

Fiche d'examen au cas par cas pour les zones visées par l'article L2224-10 du Code Général des Collectivités Territoriales

selon le R122-17-II alinéa 4 du Code de l'environnement

Mode d'emploi simplifié

Toutes collectivités compétentes sur la délimitation des quatre zones mentionnées à l'article L2224-10 du CGCT, communément appelés zonages d'assainissement, en voie d'élaboration, mais aussi de révision ou de modification sont concernées par la présente fiche d'examen au cas par cas.

La présente fiche est à renseigner et à transmettre, avec l'ensemble des pièces demandées, à l'attention du préfet de votre département, en sa qualité d'autorité environnementale, selon les obligations faites à la personne publique responsable conformément à l'article R122-18-I CE.

L'objectif de cette procédure d'examen au cas par cas est de permettre à l'autorité environnementale de se prononcer, par décision motivée au regard de la susceptibilité d'impact sur l'environnement, sur la nécessité ou non pour la personne publique responsable de réaliser l'évaluation environnementale de son plan.

Les informations transmises engagent la personne publique responsable et font l'objet d'une publicité sur le site internet de l'autorité environnementale.

Pour plus d'explication se reporter à la note d'accompagnement.

À renseigner par la personne publique responsable

Questions générales

Nom de la collectivité ou de l'EPCI compétent	Nom de la personne publique responsable
Commune de Pont St-Martin	Le Maire : Yannick FETIVEAU

Zonages concernés par la présente demande	
Les zones d' assainissement collectif où la collectivité compétente est tenue d'assurer la collecte des eaux usées domestiques et le stockage, l'épuration et le rejet ou la réutilisation de l'ensemble des eaux collectées ;	Oui - non
Les zones relevant de l' assainissement non collectif où la collectivité compétente est tenue d'assurer le contrôle de ces installations et, si elles le décident, le traitement des matières de vidange et, à la demande des propriétaires, l'entretien et les travaux de réalisation et de réhabilitation des installations d'assainissement non collectif ;	Oui - non
Les zones où des mesures doivent être prises pour limiter l' imperméabilisation des sols et pour assurer la maîtrise du débit et de l'écoulement des eaux pluviales et de ruissellement ;	Oui - non
Les zones où il est nécessaire de prévoir des installations pour assurer la collecte, le stockage éventuel et, en tant que de besoin, le traitement des eaux pluviales et de ruissellement lorsque la pollution qu'elles apportent au milieu aquatique risque de nuire gravement à l'efficacité des dispositifs d'assainissement.	Oui - non

Présentation de votre démarche et des motifs de la mise en place/révision de ce (ces) zonage(s)

La commune de Pont St-Martin ne possède pas de zonage d'assainissement des eaux pluviales. Consciente de la nécessité d'un tel document pour assurer une gestion des eaux pluviales pertinente pour protéger à la fois les biens et personnes et le milieu naturel, la commune a décidé de réaliser un zonage d'assainissement des eaux pluviales.

Caractéristiques des zonages et contexte

1. Est-ce une révision/modification de zonages d'assainissement ?

non

• Quelle est la date d'approbation du précédent zonage ?

Si oui, veuillez joindre les cartes de zonage existantes ;

• Dans le cas d'une extension éventuellement envisagée d'un ou plusieurs zonages, dans quelles proportions ces zones vont-elles s'étendre ?

(Environ en ha)

2. Quel est le territoire concerné ? (joindre une carte du périmètre)

Territoire communal de Pont St-Martin (voir carte du zonage pluvial proposée).



Géoportail (juin 2016)

3. Le territoire est-il couvert par un document d'urbanisme ?

Si PLUi, préciser le contour de l'intercommunalité (ou joindre une carte) :

PLUi

PLU

Carte communale

Non

• Quelle est la date d'approbation du document existant ? [Approbation en octobre 2013. Une modification a eu lieu en novembre 2014](#)

• Si le document est en cours d'élaboration / révision / modification, quel est l'état d'avancement de la démarche ? [Modification du PLU en cours, la réunion de démarrage a eu lieu mi-juin 2017.](#)

Caractéristiques des zonages et contexte	
4. La réalisation/révision/modification de vos zonages est-elle menée en parallèle d'une élaboration/révision/modification du document d'urbanisme ?	Oui - non
<p>Expliquer l'articulation envisagée entre le document d'urbanisme et le(s) zonage(s) prévu(s) (traitement des questions d'assainissement par le document d'urbanisme, conséquences des ouvertures à l'urbanisation, ...) :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prise en compte des zones 1AU et 2AU, - Prise en compte de la capacité des réseaux pluviaux suite à l'étude Diagnostic et des enjeux environnementaux en favorisant la gestion des eaux pluviales à la parcelle pour tout nouvel aménagement dès 40 m² d'imperméabilisation 	
5. Le PLUi/PLU/carte communale fait-il (elle) ou a-t-il (elle) fait l'objet d'une évaluation environnementale ? ¹	Oui - non — examen au cas par cas
6. Des études techniques (type : schéma directeur d'assainissement ² , étude sur les eaux pluviales,...) ont-elles été, ou seront-elles, menées préalablement à vos futures propositions de zonages ?	Oui - non
<p>Préciser ces études : Diagnostic et Schéma directeur des eaux pluviales (SCE – 2017)</p>	

Caractéristiques générales du territoire et des zones susceptibles d'être touchées	
7. Êtes-vous/intégrez-vous une commune en zone littorale (au sens de la loi littorale, y compris certains lacs)?	Oui - non
<p>8. Est-ce que le territoire de votre collectivité dispose ou est limitrophe d'une commune disposant :</p> <ul style="list-style-type: none"> • d'une zone de baignade ? dans ce cas un profil de baignade a-t-il été réalisé ? • d'une zone conchylicole ? • Zone de montagne ? • d'un périmètre réglementaire de captage (immédiat, rapproché/éloigné) d'alimentation en eau potable ? • d'un périmètre de protection des risques d'inondations ? 	<p>Oui - non – limitrophe</p> <p>Oui - non - limitrophe</p> <p>Oui - non - limitrophe</p> <p>Oui - non - limitrophe</p> <p>Oui - non - limitrophe</p>
<p>Préciser lesquels : (joindre éventuellement une cartographie) Sans objet</p>	
<p>9. Le territoire dispose-t-il :</p> <ul style="list-style-type: none"> • de cours d'eau de première catégorie piscicole ? • de réservoirs biologiques selon le SDAGE ? 	<p>Oui - non</p> <p>Oui - non</p>
<p>Préciser lesquels : (joindre éventuellement une cartographie)</p>	
<p>10. Y a-t-il une zone environnementalement sensible à proximité telle que:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Natura 2000 ? • ZNIEFF1 ? • Zone humide ? • Éléments de la Trame Verte et Bleue (réservoir, corridors) ? • Présence connue d'espèces protégées ? 	<p>Oui - non</p> <p>Oui - non</p> <p>Oui - non</p> <p>Oui - non</p> <p>Oui - non</p> <p>Oui - non</p>

¹Selon le décret n°2012-995 du 23 août 2012 relatif à l'évaluation environnementale des documents d'urbanisme

²Attention : à ne pas confondre avec le schéma d'assainissement selon l'article L2224-8 du CGCT.

Caractéristiques générales du territoire et des zones susceptibles d'être touchées	
<ul style="list-style-type: none"> Présence de nappe phréatique sensible ? 	Oui - non
Préciser lesquelles : (joindre éventuellement une cartographie) <u>ZNIEFF de type 1</u> (2 ^{ième} génération) : Lac de Grandlieu (n°00001009) <u>ZICO</u> : Lac de Grandlieu (PL 04) <u>NATURA 2000</u> : Lac de Grandlieu (FR5210008 – FR5200625) <u>Zone Humide d'Importance Nationale et Site Ramsar</u> : Lac de Grandlieu (FR511006), Lac de Grandlieu (3FR014 - convention RAMSAR)	
Autres :	
11. Quel est le niveau de qualité ³ des milieux aquatiques, au sens de la Directive Cadre sur l'Eau (DCE) ?	Eaux superficielles : L'Ognon – Bon état 2021 (écologique et chimique)
12. Votre territoire fait-il l'objet d'application de documents de niveau supérieur : <ul style="list-style-type: none"> Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SAGE) ? Directive Territoriale d'Aménagement (DTA ou DTADD) ? Schéma de Cohérence Territorial (SCoT) ? 	Oui - non Oui - non Oui - non
Préciser lesquelles : SAGE Loire Boulogne Ognon et Grandlieu DTA Loire SCOT du vignoble nantais Autres :	
13. Pensez-vous que votre territoire sera soumis à une forte urbanisation ?	Oui - non
Précisez : Les zones à urbaniser sont principalement localisées sur les zones agglomérées (voir localisation sur plan de zonage joint) : 4 zones 1AU pour un total de 8,52 ha 1 zones 2AU pour un total de 10,8 ha	
14. Quel est le type principal de vos réseaux de collecte des eaux usées ?	Séparatif ⁴ Unitaire Autres :
15. Disposez-vous d'une carte d'aptitude des sols à l'infiltration ?	Oui – non (Zonage assainissement EU de 1995)
16. Existe-t-il des ouvrages de rétention des Eaux Pluviales sur le territoire concerné par le zonage ? La commune dispose actuellement 13 ouvrages de rétention pour un volume total de 15 800 m ³	Oui - non

³L'information se trouve sur le site <http://www.eaufrance.fr> ou <http://www.lesagencesdeleau.fr/>

⁴Séparatif : un réseau d'eaux usées + un réseau d'eaux pluviales

Caractéristiques générales du territoire et des zones susceptibles d'être touchées

n° Bassin	Nom	Volume utile (m³)	Orifice de sortie (mm)
BR01	Le Frety RDII	1 758	Ø400
BR02	Beau Prêtre	927	Ø500
BR03	Moulin Olive	573	Ø50
BR04	Haugard 2-1	343	Ø300
BR05	Haugard 2-2	3 041	Ø500
BR06	Haugard 3-1	138	Ø300
BR07	Haugard 3-2	45	Ø200
BR08	Médiathèque	80	Ø130
BR09	Impasse du Vigneau	107	Ø150
BR10	ZA de Viais	2 257	Ø600
BR11	Vincée	4 145	Ø200
BR13	Super U	1 758	Ø300
BR14	Place des anciens combattants	660	Ø120

Si vous disposez de la compétence relative à la planification et/ou gestion de l'assainissement collectif et non collectif, remplissez le tableau suivant.

PAS DE ZONAGE D'ASSAINISSEMENT COLLECTIF/NON COLLECTIF DANS LE CADRE DE CE DOSSIER

Questions relatives aux zones d'assainissement collectif/non collectif des eaux usées

Contexte, caractéristiques du zonage et possibilité d'incidences sur l'environnement et la santé humaine	
1. Y a-t-il des adaptations de grands secteurs, qui sont à l'origine de la volonté de révision du zonage d'assainissement ?	Oui - non
2. Conformément à l'article L2224-8 du CGCT, avez-vous établi votre schéma d'assainissement collectif des eaux usées ⁵ ?	Oui – non
3. Les contrôles des assainissements non collectifs ont-ils été réalisés ?	Oui – non
<ul style="list-style-type: none"> • Les non-conformités ont-elles été levées ? • Sont-elles en cours d'être levées? 	Oui – non Oui - non
4. Au sein de votre PLU, imposez-vous un minimum parcellaire du fait du mode d'assainissement non collectif?	Oui -non - sans objet Combien :
5. La collectivité compétente (ou les collectivités adhérentes) dispose-t-elle de déclarations de prélèvement (puits ou forage) selon l'article L2224-9 du CGCT ? Si oui, sur (à proximité d') une zone pressentie comme devant accueillir un zonage ANC ?	Oui – non Oui - non
6. Est-il prévu d'autres modes de gestion des eaux usées traitées en Assainissement Non Collectif (ANC) que l'infiltration (rejet en milieu hydraulique superficiel ...) ?	Oui - non
Si oui, lesquels :	
7. La station de traitement des eaux usées (STEU) actuelle est-elle en surcharge ?	Oui – non
<ul style="list-style-type: none"> • Par temps sec ? • Par temps de pluie ? • De façon saisonnière ? 	Oui – non Oui – non Oui – non Oui - non
8. Avez-vous des mesures d'urgence en cas de rupture accidentelle d'un des éléments de votre système d'assainissement (coupure électrique, pompe, STEU)? Lesquelles :	Oui - non
9. Avez-vous l'intention de rechercher une réduction de vos futures consommations énergétiques sur les équipements de votre système d'assainissement (postes,...) ?	Oui – non
<ul style="list-style-type: none"> • Par une cohérence topographique entre les zones collectées ? • Autres : 	Oui - non

⁵Selon le décret n° 2012-97 du 27 janvier 2012 relatif à la définition d'un descriptif détaillé des réseaux des services publics de l'eau et de l'assainissement et d'un plan d'actions pour la réduction des pertes d'eau du réseau de distribution d'eau potable

Si vous disposez de la compétence relative la planification et/ou gestion des eaux pluviales, remplissez le tableau suivant.

Questions relatives aux zones où des mesures doivent être prises pour limiter l'imperméabilisation des sols et pour assurer la maîtrise du débit et de l'écoulement des eaux pluviales et de ruissellement.

Contexte, caractéristiques du zonage et possibilité d'incidences sur l'environnement et la santé humaine	
<p>1. Existe-t-il des risques ou enjeux liés à :</p> <ul style="list-style-type: none"> des problèmes d'écoulement des eaux pluviales ? de ruissellement ? de maîtrise de débit ? d'imperméabilisation des sols ? 	<p>Oui – non Oui – non Oui – non Oui – non</p>
<p>Lesquels :</p> <p>Problèmes d'écoulement sur quelques secteurs mais de faible importance pour des pluies de période de retour 2 ans. Pour les pluies de période de retour 10 ans, ces problèmes s'aggravent. Voir annexe.</p>	
<p>2. Des mesures de gestion des eaux pluviales existent-elles déjà sur le territoire du zonage prévu ?</p>	<p>Oui - non</p>
<p>Lesquelles :</p> <p>Présence de 13 ouvrages de régulation sur les zones urbanisées de Pont St-Martin représentant environ 15 800 m³</p> <p>Quelles ont été les raisons de leur mise en place ?</p> <p>Gestion de l'imperméabilisation des zones urbanisées pour l'ensemble des ouvrages à l'exception de celui de La Vincée qui a été créé suite à d'importantes inondations. Depuis sa mise en place il n'a pas été observé de débordement sur les réseaux à l'aval.</p>	
<p>3. Avez-vous identifié des secteurs de votre territoire concernés par des risques liés aux eaux pluviales ?</p>	<p>Oui – non</p> <p>Si oui, fournir si possible une carte.</p>
<p>4. Avez-vous identifié des secteurs de votre territoire où sont présents des enjeux de gestion pour les eaux pluviales (maîtrise de l'imperméabilisation, topographie, capacité des réseaux existants, limitation du ruissellement,...)?</p> <p>Voir Annexe Mesure de gestion des eaux pluviales</p>	<p>Oui – non</p> <p>Si oui, fournir si possible une carte.</p>
<p>5. Des mesures permettant de gérer ces risques existent-elles ?</p>	<p>Oui –non</p>
<p>Si oui, lesquelles ?</p> <p>Renforcement et création de canalisations. Voir détails en annexe et plan de zonage.</p> <p>La gestion à la parcelle sur l'ensemble du territoire de la commune est prescrite respectant les prescriptions suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dimensionnement pour une pluie de période de 10 ans - Rejet à 3l/s/ha avec un minimum de 0,5 l/s (petite parcelle) - Volume de rétention minimum de 1 m³ <p>Ces prescriptions concernent les zones à densifier (U) et les zones à urbaniser (AU).</p>	
<p>6. Disposez-vous d'un système de gestion des eaux pluviales (bassin, surverse, télégestion)?</p> <p>13 bassins</p>	<p>Oui - non</p>

Contexte, caractéristiques du zonage et possibilité d'incidences sur l'environnement et la santé humaine	
<p>7. Votre système d'assainissement eaux pluviales est-il déclaré ou autorisé conformément à la rubrique 2.1.5.0. de la nomenclature loi sur l'eau ?</p> <p>Dossier de régularisation des réseaux existants en cours dans le cadre de l'étude de schéma directeur</p>	Oui – non
<p>8. Avez-vous rencontré des problématiques de capacité de votre réseau d'eaux pluviales par temps de pluie ?</p> <ul style="list-style-type: none"> Selon quelle fréquence ? 10 ans Dues à une mise en charge par un cours d'eau ? 	<p>Oui – non</p> <p>Oui - non</p>
<p>9. Votre commune a-t-elle fait l'objet d'une décision de catastrophe naturelle liée aux inondations ?</p> <p>Commune non soumise à un PPRN inondation, non localisée sur un territoire à risque important d'inondation (TRI)</p>	Oui – non
<p>10. Avez-vous subi des</p> <ul style="list-style-type: none"> coulées de boues? glissement de terrain dû à un phénomène pluvieux? Autres : 	<p>Oui - non</p> <p>Oui - non</p>
<p>11. Votre territoire fait-il parti :</p> <ul style="list-style-type: none"> d'un SAGE en déficit eau ? d'une Zone de Répartition des Eaux ? 	<p>Oui – non</p> <p>Oui - non</p>

Si vous disposez de la compétence relative la planification et/ou gestion des eaux pluviales, remplissez le tableau suivant.

Questions relatives aux zones où il est nécessaire de prévoir des installations pour assurer la collecte, le stockage éventuel et, en tant que de besoin, le traitement des eaux pluviales et de ruissellement lorsque la pollution qu'elles apportent au milieu aquatique risque de nuire gravement à l'efficacité des dispositifs d'assainissement.

Contexte, caractéristiques du zonage et possibilité d'incidences sur l'environnement et la santé humaine	
1. Votre commune dispose-t-elle de réseaux de collecte des eaux pluviales ?	Oui - non
<p>2. L'éventuel Schéma Directeur d'Assainissement (ou une démarche autre) aborde-t-il les questions de pollution pluviale ?</p> <p>Des prescriptions ont-elles été proposées ?</p> <p>Si oui, lesquelles ?</p> <p>Les ouvrages de rétention permettent une décantation et donc une dépollution avant rejet. Les objectifs réglementaires de traitement des eaux pluviales avant rejet devront être respectés et des mesures de gestion des pollutions accidentelles pourront être demandées dans le cadre de nouveau projet. Afin de ne pas aggraver la gestion des eaux pluviales, il est demandé la mise en place d'une gestion à la parcelle obligatoire toutes zones d'urbanisation future dès 40 m² aménagés.</p>	<p>Oui – non</p> <p>Oui - non</p>
<p>3. La réalisation d'ouvrages est-elle prévue ?</p> <p>Si oui lesquels et pour quel objectif ?</p> <p>La gestion à la parcelle sur l'ensemble du territoire de la commune est prescrite respectant les prescriptions suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> Dimensionnement pour une pluie de période de 10 ans 	Oui - non

Contexte, caractéristiques du zonage et possibilité d'incidences sur l'environnement et la santé humaine	
<ul style="list-style-type: none"> - Rejet à 3l/s/ha avec un minimum de 0,5 l/s (petite parcelle) - Volume de rétention minimum de 1 m³ 	
<p>4. Les équipements prévus consommeront-ils une surface naturelle propre ? Sont-ils intégrés sous voirie, parking, bâti ?</p> <p>Dépendant du choix de l'aménageur, non défini au stade zonage</p>	<p>Oui – non</p> <p>Oui - non</p>

Autoévaluation (facultatif)

Au regard du questionnaire, estimez-vous qu'il est nécessaire que vos zonages définis au L2224-10 CGCT fassent l'objet d'une évaluation environnementale ou qu'ils devront en être dispensés ?

Expliquez pourquoi :

D'après l'étude Diagnostic et schéma directeur qui a été réalisé, le réseau eaux pluviales comporte peu de dysfonctionnements.

Les zones d'urbanisation future sur la commune de Pont St-Martin sont assez restreintes (densification des zones agglomérées). Cette urbanisation étant limitée, celle-ci n'aura pas d'impact majeur sur la gestion des eaux pluviales.

Les zones agglomérées et d'urbanisation futures sont situées en dehors de zones dites sensibles d'un point de vue environnemental.

Les propositions d'amélioration présentées dans le zonage d'assainissement permettront une bonne gestion hydraulique des eaux pluviales (niveau de protection pour une période de retour 10 ans, débit de fuite de 3 l/s/ha) et répondent aux enjeux du territoire de Pont Saint Martin (absence d'activité susceptible de générer une pollution forte des eaux pluviales).

En complément, des dossiers de déclaration au titre de la « Loi sur l'Eau » seront à réaliser dans le cadre de chaque aménagement de zone à urbaniser. Ils permettront de définir d'éventuelles mesures compensatoires le cas échéant.

Une évaluation environnementale complémentaire à celle du PLU ne paraît donc pas indispensable au regard des enjeux dégagés par le zonage de Pont St-Martin.

A..... Pont Saint Martin
Le..... 20/02/2017

Pour le Maire et par délégation,
L'Adjoint aux Réseaux et à la
Transition Energétique
Jean-Marc ALLAIS

