

# 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 |
|--|---|
| Syndicat Mixte des Eaux de la Région de Biol :<br>- assainissement collectif (collecte, transit et le traitement des effluents)<br>- assainissement non collectif (réalise les contrôles). | M. MATHAN Gérard, Président.            |

| Zonages concernés par la présente demande   |           |
|---|-----------|
| Les zones d' <b>assainissement collectif</b> 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' <b>assainissement non collectif</b> 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 <b>limiter l'imperméabilisation des sols et pour assurer la maîtrise du débit et de l'écoulement des eaux pluviales et de ruissellement</b> ;   | Oui non   |
| Les zones où il est nécessaire de prévoir des installations pour assurer la <b>collecte, le stockage éventuel et, en tant que de besoin, le traitement des eaux pluviales et de ruissellement</b> 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 Châteauvilain a défini ce zonage d'assainissement collectif/non collectif conjointement à l'établissement de son PLU. Pour ce faire, une carte d'aptitude des sols et des milieux à l'assainissement non collectif a été dressée sur l'ensemble de la commune en mettant à jour la carte d'aptitude des sols à l'assainissement autonome réalisé en 1998 par le bureau d'étude Géo+.

| Caractéristiques des zonages et contexte  |   |
|---|---|
| 1. Est-ce une révision/modification de zonages d'assainissement ?   | <input checked="" type="radio"/> Oui - non  |
| • Quelle est la date d'approbation du précédent zonage ?<br>.....14 décembre 2000.....  | 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)<br>.....  |
| 1. Quel est le territoire concerné ? (joindre une carte du périmètre)   |   |
| L'ensemble de la commune de Châteauvilain est concerné par le zonage de l'assainissement volet eaux usées (cf. carte jointe).   |   |
| 2. Le territoire est-il couvert par un ou plusieurs document(s) d'urbanisme ?<br>Si PLUi, préciser le contour de l'intercommunalité (ou joindre une carte) :<br>.....   | PLUi<br>PLU<br><input checked="" type="radio"/> Carte communale<br>Non<br>Plusieurs : ..... |
| • Quelle est la date d'approbation du/des document(s) existant(s) ? POS approuvé – révision PLU<br>• Si le(s) document(s) est/sont en cours d'élaboration / révision / modification, quel est l'état d'avancement de la démarche ? PLU révisé arrêté le 29/06/2017.....   | .....   |
| 1. La réalisation/révision/modification de vos zonages est-elle menée en parallèle d'une élaboration/révision/modification du document d'urbanisme ?  | <input checked="" type="radio"/> Oui - non  |
| 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, ...) :   |   |
| Le zonage de l'assainissement est élaboré en cohérence avec le PLU. Il permet de proposer une réglementation en matière d'assainissement collectif et non collectif.  |   |
| 2. Le(s) PLUi/PLU/carte communale, en vigueur, font/ait-il(elle) ou ont/a-t-il(elle) fait l'objet d'une évaluation environnementale ? <sup>1</sup>  | Oui - non – examen au cas par cas   |
| 3. Des études techniques (type : schéma directeur d'assainissement <sup>2</sup> , étude sur les eaux pluviales,...) ont-elles été, ou seront-elles, menées préalablement à vos futures propositions de zonages ?  | <input checked="" type="radio"/> Oui - non  |
| Un schéma directeur d'assainissement a été réalisé en 2016 par Nicot Ingénieurs Conseils, une carte d'aptitude des sols à l'assainissement autonome avait été alors réalisée sur l'ensemble du territoire (étude des cartes géologiques, observations de terrain, sondages et tests de percolation réalisés par zones) afin de mettre à jour le travail réalisé par Géo+ en 1998. |   |

| Caractéristiques générales du territoire et des zones susceptibles d'être touchées  |  |
|---|--|
| 4. Êtes-vous/intégrez-vous une commune en zone littorale (au sens de la loi littorale, y compris certains lacs)?  | Oui <u>non</u>   |
| 5. Est-ce que le territoire de votre collectivité dispose ou est limitrophe d'une commune disposant : <ul style="list-style-type: none"> <li>• d'une zone de baignade ? dans ce cas un profil de baignade a t il été réalisé ?</li> <li>• d'une zone conchylicole ?</li> <li>• d'une zone de montagne ?</li> <li>• d'un périmètre réglementaire de captage (immédiat, rapproché/éloigné) d'alimentation en eau potable ?</li> <li>• d'un périmètre de protection des risques d'inondations ?</li> </ul>   | <del>Oui - non - limitrophe</del><br>Oui - <u>non</u> - limitrophe<br>Oui - <u>non</u> - limitrophe<br>Oui - <u>non</u> - limitrophe<br>Oui - <u>non</u> - limitrophe<br>Oui - <u>non</u> - limitrophe |
| <p>La commune s'est dotée de périmètres de protection pour ses 3 captages communaux :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Les captages de Buttin</li> <li>- Le captage de Rostaing</li> <li>- Le captage de Billat</li> </ul> <p>Les trois périmètres de protection établis sont communs. Une procédure de DUP de régularisation notamment des périmètres de protection de captages, est en cours sur les captages de Châteautilain.</p> <p>La commune possède également une carte des aléas établi au 1/5000 le 10/07/2015 par Alp'Géoriques.</p>             |  |
| 1. Le territoire dispose-t-il : <ul style="list-style-type: none"> <li>• de cours d'eau de première catégorie piscicole ?</li> <li>• de réservoirs biologiques selon le SDAGE ?</li> </ul>  | Oui <u>non</u><br>Oui <u>non</u>   |
| <p>Les ruisseaux de Tonnebas, des Collines, de Bouvant et de Combe Noire sont des cours d'eau de première catégorie piscicole.</p>  |  |
| 1. Y a-t-il une zone environnementalement sensible à proximité telle que: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Natura 2000 ?</li> <li>• ZNIEFF1 ?</li> <li>• Zone humide ?</li> <li>• Éléments de la Trame Verte et Bleue (réservoir, corridors) ?</li> <li>• Présence connue d'espèces protégées ?</li> <li>• Présence de nappe phréatique sensible ?</li> </ul>   | <del>Oui - non</del><br>Oui - <u>non</u><br>Oui - <u>non</u><br>Oui - <u>non</u><br>Oui - <u>non</u><br>Oui - <u>non</u><br>Oui - <u>non</u>   |
| <p>INVENTAIRE ZONES HUMIDES :</p> <p>Bois du Mont 38BO0055</p> <p>La Carte 38BO0056</p> <p>Les Vesves 38BO0057</p> <p>L'Etang 38BO0058</p> <p>Le Perret 38BO0191</p> <p>ESPECES PROTEGEES sources Inventaire National du Patrimoine Naturel</p> <p>Lézard vert occidental, Grenouille commune et rousse, Chevreuil européen, Sanglier.</p> <p>Trame Verte et Bleue</p> <p>Les versants boisés des combes, ainsi que les cours d'eau qui les drainent, constituent des éléments constitutifs de la trame verte et bleue locale mais pas de corridor ni de réservoir.</p> |  |

|  |  |
|--|--|
| <p>1. Quel est le niveau de qualité de l'état écologique et de l'état chimique (très bon état, bon état, moyen, médiocre, mauvais )<sup>3</sup> des masses d'eau réceptrices des eaux concernées par la présente demande, selon la classification du SDAGE au sens de la Directive Cadre sur l'Eau (DCE)?</p> <p>- Ruisseau de Tonnebas code station : 06081520 et 06081510 Etat écologique Moyen et chimique NC</p> <p>• Nom de la(des)Masse(s) d'eau superficielle : Ruisseau de Bouvant 06081560 Etat écologique NC</p> <p>• Nom de la(des)Masse(s) d'eau souterraine : FRDG511 formation variées de l'Avant Pays Savoyard Etat chimique et quantitatif : bon</p> <p>- FRDG350 formation quaternaire du Bas Dauphiné [...] Chimique : médiocre ; Quantitatif : bon</p> <p>Si souhaité, vous pouvez préciser un niveau de qualité issu des point(s) de référence(s) nationaux connu(s), ou selon d'autres données à préciser (biblio, mesures locales)</p> |  |
| <p>2. Votre territoire fait-il l'objet d'application de documents de niveau supérieur :</p> <p>•Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SAGE) ?</p> <p>•Directive Territoriale d'Aménagement (DTA ou DTADD) ?</p> <p>•Schéma de Cohérence Territorial (SCoT) ?</p>  | <p>Oui - non</p> <p>Oui - non</p> <p>Oui - non</p> |
| <p>SAGE : SAGE6007 Bourbre</p> <p>DTA : aire métropolitaine de Lyon</p> <p>SCoT Nord-Isère</p>   |  |

| Caractéristiques générales du territoire et des zones susceptibles d'être touchées |           |
|--|-----------|
| Sans objet   |           |
| 1. Pensez-vous que votre territoire sera soumis à une forte urbanisation ?         | Oui - non |
| Précisez :   |           |

|  |           |
|--|-----------|
| 2. Quel est le type principal des réseaux de collecte des eaux usées sur votre territoire?             | Séparatif |
| Autres : .....   | Unitaire  |
| 3. Disposez-vous d'une carte d'aptitude des sols à l'infiltration ?                                    | Oui - non |
| 4. Existe-t-il des ouvrages de rétention des Eaux Pluviales sur le territoire concerné par le zonage ? | Oui - non |

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

**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 (ouverture à l'urbanisation, passage de l'ANC à l'AC ou inversement pour diverses raisons possibles), qui sont à l'origine de la volonté de révision du zonage d'assainissement ?  | Oui <input checked="" type="radio"/> non   |
| 2. Conformément à l'article L2224-8 du CGCT, avez-vous établi votre schéma descriptif d'assainissement collectif des eaux usées <sup>5</sup> ?  | <input checked="" type="radio"/> Oui - non   |
| 3. Les contrôles des assainissements non collectifs ont-ils été réalisés<br>• Sont-ils en cours et dans quels délais seront-ils réalisés ?<br>• Les non-conformités ont-elles été levées ?<br>• Sont-elles en cours d'être levées ?   | <input checked="" type="radio"/> Oui - non<br><input checked="" type="radio"/> Oui - non<br><input checked="" type="radio"/> Oui - non<br><input checked="" type="radio"/> Oui - non |
| 1. Au sein de votre PLU, imposez-vous, dans le règlement un minimum de surface parcellaire sur les zones d'assainissement non collectif ?   | Oui - non - <input checked="" type="radio"/> sans objet<br>Combien :<br>.....  |
| 2. La collectivité compétente (ou les collectivités adhérentes) dispose-t-elle de déclarations de prélèvement (puits ou forage privés) selon l'article L2224-9 du CGCT ?<br>Si oui, sont-ils sur (à proximité d') une zone pressentie comme devant accueillir un zonage ANC ?   | Oui <input checked="" type="radio"/> non<br>Oui <input checked="" type="radio"/> non   |
| 3. 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 ...) ?  | <input checked="" type="radio"/> Oui - non   |
| <p>- filière orange : fosse septique toutes eaux-filtre à sable vertical drainé-rejet dans milieu hydraulique superficiel ou filière compacte ou « innovantes »</p> <p>- filière rouge : fosse septique toutes eaux-filtre à sable vertical drainé étanche-rejet dans le milieu hydraulique superficiel ou filière compacte ou « innovantes »</p> |  |
| 4. La station de traitement des eaux usées (STEU) actuelle est-elle en surcharge <sup>6</sup> ?<br>• Par temps sec ?<br>• Par temps de pluie ?<br>• De façon saisonnière ?  | <input checked="" type="radio"/> Oui - non<br><input checked="" type="radio"/> Oui - non<br><input checked="" type="radio"/> Oui - non<br>Oui <input checked="" type="radio"/> non   |

→ Le syndicat du Biol prévoit la réhabilitation et l'extension à 750 EH de la station d'épuration, le projet est en cours.

| Contexte, caractéristiques du zonage et possibilité d'incidences sur l'environnement et la santé humaine  |  |
|---|--|
| 1. Avez-vous des procédures d'urgence en cas de rupture accidentelle d'un des éléments de votre système d'assainissement (coupure électrique, pompe, STEU) ?  | <input checked="" type="radio"/> Oui - non |
| <p>Il s'agit d'une station à macrophytes de 317 EH. Les procédures ne sont pas précisées ici, aucun dysfonctionnement n'a été évoqué et de par la nature du process « basique » (peu de technologie), ce point est sans objet.</p> <p>Il existe 2 postes de relevage sur la commune, ils permettent le raccordement au collecteur communal de petites antennes.</p> |  |

2. Avez-vous l'intention de rechercher une réduction de vos futures consommations énergétiques sur les équipements de votre système d'assainissement (postes,...) ?

Oui - non  
Oui - non

• Par une cohérence topographique entre les zones collectées ?

- La STEP existante récolte les EU en gravitaire au maximum selon la topographie de la commune. Il existe seulement deux postes de refoulement.
- Le raccordement du hameau de La Combe à l'assainissement collectif en direction de la STEP de Bourgoin Jaillieu a été réalisé dans une logique allant dans le sens des réductions énergétiques puisque ce hameau est situé sur un autre bassin versant : la mise en place d'un poste de relevage est ainsi évitée.

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"> <li>• des problèmes d'écoulement des eaux pluviales ?</li> <li>• de ruissellement ?</li> <li>• de maîtrise de débit ?</li> <li>• d'imperméabilisation des sols ?</li> </ul> | <p>Oui - non <input type="radio"/></p> <p>Oui - non <input type="radio"/></p> <p>Oui - non <input type="radio"/></p> <p>Oui - non <input type="radio"/></p> |
| Lesquels :  |   |
| <p>1. Des mesures de gestion des eaux pluviales existent-elles déjà sur le territoire du zonage prévu ?</p>   | <p>Oui - non <input type="radio"/></p>  |
| Lesquels :  |   |
| Quelles ont été les raisons de leur mise en place :   |   |
| <p>2. Avez-vous identifié des secteurs de votre territoire et des territoires limitrophes concernés par des risques liés aux eaux pluviales ?</p>   | <p>Oui - non <input type="radio"/></p> <p>Si oui, fournir si possible une carte.</p>  |
| <p>3. 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>Oui - non <input type="radio"/></p> <p>Si oui, fournir si possible une carte.</p>  |
| <p>4. Des mesures permettant de gérer ces risques existent-elles ?</p>  | <p>Oui - non <input type="radio"/></p>  |
| Si oui, lesquelles :  |   |
| <p>5. Disposez-vous d'un système de gestion des eaux pluviales (bassin, surverse, télégestion) ?</p>  | <p>Oui - non <input type="radio"/></p>  |
| <p>6. 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>Oui - non <input type="radio"/></p>  |



| Contexte, caractéristiques du zonage et possibilité d'incidences sur l'environnement et la santé humaine  |  |
|---|--|
| 1. Avez-vous rencontré des problématiques de capacité de votre réseau d'eaux pluviales par temps de pluie ?<br>• Selon quelle fréquence ? .....<br>• Dues à une mise en charge par un cours d'eau ? | Oui – non <input type="radio"/><br>Oui – non <input type="radio"/> |
| 1. Votre commune a-t-elle fait l'objet d'une décision de catastrophe naturelle liée aux inondations ?   | Oui – non <input type="radio"/>                                    |
| 2. Avez-vous subi des<br>• coulées de boues ?<br>• glissements de terrain dus à un phénomène pluvieux ?<br>• Autres : .....   | Oui – non <input type="radio"/><br>Oui – non <input type="radio"/> |
| 1. Votre territoire fait-il parti :<br>• d'un SAGE en déficit eau ? .....<br>• d'une Zone de Répartition des Eaux.2.....  | Oui – non <input type="radio"/><br>Oui – non <input type="radio"/> |

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 <input type="radio"/>                                    |
| 2. L'éventuel Schéma Directeur d'Assainissement (ou une démarche autre) aborde-t-il les questions de pollution des eaux pluviale(s) ?<br>Des prescriptions ont-elles été proposées ?<br>Si oui, lesquelles ? ..... | Oui – non <input type="radio"/><br>Oui – non <input type="radio"/> |
| 3. La réalisation d'ouvrages est-elle prévue ?<br>Si oui lesquels et pour quel objectif ? .....  | Oui – non <input type="radio"/>                                    |
| 4. Les équipements prévus consommeront-ils une surface naturelle propre ?<br>Sont-ils intégrés sous voirie, parking, bâti ?  | Oui – non <input type="radio"/><br>Oui – non <input type="radio"/> |

#### 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 : Les effets attendus du zonage de l'assainissement des eaux usées n'ont à priori pas d'incidence sur l'environnement et la santé humaine.  
Les effets attendus du zonage de l'assainissement vont dans le sens de l'amélioration de conditions de collecte, de traitement des eaux usées.

A Châteauvilain le 08/06/2017.