

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
SYSEG Syndicat mixte pour la station d'épuration de Givors	M. Gérard FAURAT (le Président du SYSEG)

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)

Zonage eaux pluviales :

Le Plan Local d'Urbanisme de la commune de Brignais a été révisé en 2019-2020. Le SYSEG en a profité pour élaborer un nouveau zonage d'eaux pluviales, le zonage annexé au PLU datant du Schéma Directeur de Gestion des Eaux Pluviales du bassin versant du Garon mené par le Syndicat de mise en valeur, d'aménagement et de gestion du bassin versant du Garon (SMAGGA) en 2014.

Compte tenu du calendrier d'adoption du nouveau PLU par la commune, le nouveau zonage d'eaux pluviales n'a pas pu être finalisé pour être intégré à l'enquête publique relative au PLU. Le zonage n'a en effet été finalisé qu'en début d'année 2021.

Afin de substituer cette nouvelle version de zonage eaux pluviales à la version actuellement annexée au PLU, le SYSEG souhaite mener une enquête publique spécifique pour les zonages eaux usées et eaux pluviales.

Zonage eaux usées :

Le zonage a été réalisé dans le cadre du Schéma Directeur du système d'assainissement du SYSEG. Une actualisation du zonage a été opérée en juin 2021, afin de tenir compte de l'évolution du système d'assainissement du SYSEG, et notamment de la cartographie des réseaux suite aux travaux d'extension réalisés ces dernières années.

Afin de substituer cette nouvelle version de zonage eaux usées à la version actuellement annexée au PLU, le SYSEG souhaite mener une enquête publique spécifique pour les zonages eaux usées et eaux pluviales.

Caractéristiques des zonages et contexte	
<p>1.Est-ce une révision/modification de zonages d'assainissement ?</p> <p>•Quelle est la date d'approbation du précédent zonage ? 2002 pour la carte de zonage eaux usées / 2014 pour le zonage eaux pluviales</p> <p>•Dans le cas d'une extension éventuellement envisagée d'un ou plusieurs zonages, dans quelles proportions ces zones vont-elles s'étendre ?</p>	<p>Oui - Non</p> <p>Si oui, veuillez joindre les cartes de zonage existantes ;</p> <p>(Environ en ha)</p>
<p>1.Quel est le territoire concerné ?(joindre une carte du périmètre) Sur l'ensemble de la commune de Brignais</p>	
<p>2.Le territoire est-il couvert par un ou plusieurs document(s) d'urbanisme ? Si PLUi, préciser le contour de l'intercommunalité (ou joindre une carte) :</p> <p>•Quelle est la date d'approbation du/des document(s) existant(s) ? 2020</p> <p>•Si le(s) document(s) est/sont en cours d'élaboration / révision / modification, quel est l'état d'avancement de la démarche?</p>	<p>PLUi PLU Carte communale Non</p> <p>Plusieurs :</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
<p>1.La réalisation/révision/modification de vos zonages est-elle menée en parallèle d'une élaboration/révision/modification du document d'urbanisme ?</p>	<p>Oui— Non (PLU déjà révisé en 2020)</p>
<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> <p>Les zonages eaux usées et pluviales seront annexés au PLU, ils seront notamment consultés, lors des instructions de permis de construire. Les prescriptions concernant les eaux pluviales devront être suivies pour les nouvelles constructions, les extensions, les changements de destination de plus de 40 m² notamment.</p>	

2. Le(s) PLUi/PLU/carte communale, en vigueur, font/fait-il(elle) ou ont/a-t-il(elle) fait l'objet d'une évaluation environnementale ? ¹	Oui - Non – Examen au cas par cas
3. 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
Préciser ces études : Le zonage eaux pluviales de la commune de Brignais est issu d'une étude spécifique réalisée par le bureau d'études Réalités Environnement (2019-2021). Le zonage d'assainissement est issu du Schéma Directeur d'Assainissement validé en 2017 (actualisation 2021).	

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 - Non
5. Est-ce que le territoire de votre collectivité dispose ou est limitrophe d'une commune disposant : • d'une zone de baignade ? dans ce cas un profil de baignade a-t-il été réalisé ? • d'une zone conchylicole ? • d'une 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 ?	Oui - Non - Limitrophe Oui - Non - Limitrophe Oui - Non - Limitrophe Oui - Non - Limitrophe Oui - Non - Limitrophe
Préciser lesquels : (joindre éventuellement une cartographie) Risque d'inondation par débordement du Garon (PPRni du Garon, adopté en 2015).	
1. Le territoire dispose-t-il : • de cours d'eau de première catégorie piscicole ? • de réservoirs biologiques selon le SDAGE ?	Oui - Non Oui - Non
Préciser lesquels : (joindre éventuellement une cartographie) Furon RM_08_07	
1. Y a-t-il une zone environnementalement sensible à proximité telle que : • Natura 2000 ? • ZNIEFF1 ? • Zone humide ? • Éléments de la Trame Verte et Bleue (réservoir, corridors) ? • Présence connue d'espèces protégées ? • Présence de nappe phréatique sensible ?	Oui - Non Oui - Non Oui - Non Oui - Non Oui - Non Oui - Non
Préciser lesquelles : (joindre éventuellement une cartographie) ZNIEFF n° 820032237 Zones humides (voir notice et cartographie du zonage eaux pluviales) – inventaire DDT + SMAGGA	
Autres :	

¹ Selon le décret n°2012-995 du 23 août 2012 relatif à l'évaluation environnementale des documents d'urbanisme ²
schéma d'assainissement selon l'article L2224-8 du CGCT.

<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)² 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> <ul style="list-style-type: none"> Nom de la(des)Masse(s) d'eau superficielle : Le Garon de la source à Brignais, FRDR479a : Etat écologique MEDICOCRE / Etat chimique TRES BON Le Garon de Brignais au Rhône, FRDR479c : Etat écologique MEDICOCRE / Etat chimique INCONNU Le ruisseau le Merdanson, FRDR10853 : Etat écologique MOYEN / Etat chimique TRES BON Nom de la(des)Masse(s) d'eau souterraine: 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>2. Votre territoire fait-il l'objet d'application de documents de niveau supérieur :</p> <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) ? 	<p>Qui – Non Oui – Non Oui – Non</p>
<p>Préciser lesquelles :</p> <p style="text-align: center;">SCOT de l'Ouest Lyonnais</p>	
<p>Caractéristiques générales du territoire et des zones susceptibles d'être touché</p>	
<p>Autres :</p>	
<p>1. Pensez-vous que votre territoire sera soumis à une forte urbanisation ?</p>	<p>Oui – Non</p>
<p>Précisez :</p> <p>Le SCOT prévoit la création de 1 070 logements entre 2006 et 2020.</p> <p>LE SYSEG instruit les demandes d'urbanismes (volets eaux usées et eaux pluviales) sur la commune de Brignais. De nombreuses demandes sont réceptionnées chaque année, témoignant du dynamisme et de l'attractivité du territoire.</p>	
<p>2. Quel est le type principal des réseaux de collecte des eaux usées sur votre territoire?</p> <p><u>Autres :</u></p>	<p>Séparatif⁴ Unitaire</p>
<p>3. Disposez-vous d'une carte d'aptitude des sols à l'infiltration ?</p>	<p>Oui – Non</p>
<p>4. Existe-t-il des ouvrages de rétention des Eaux Pluviales sur le territoire concerné par le zonage ?</p>	<p>Oui – Non</p>

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

<p>Contexte, caractéristiques du zonage et possibilité d'incidences sur l'environnement et la santé humaine</p>	
<p>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 ?</p>	<p>Oui – Non</p>
<p>2. Conformément à l'article L2224-8 du CGCT, avez-vous établi votre schéma descriptif d'assainissement collectif des eaux usées⁵ ?</p>	<p>Oui – Non</p>

² L'information se trouve sur le site <http://www.eaufrance.fr> ou <http://www.lesagencesdeleau.fr/>

3.Les contrôles des assainissements non collectifs ont-ils été réalisés •Sont-ils en cours et dans quels délais seront-ils réalisés? •Les non-conformités ont-elles été levées ? •Sont-elles en cours d'être levées?	Oui - Non Oui – Non pas toutes 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 - Sans objet Combien :
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 ? Si oui, sont-ils sur (à proximité d') une zone pressentie comme devant accueillir un zonage ANC ?	Oui – Non Oui – 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 ...) ?	Oui - Non
Si oui, lesquels : Rejet en milieu hydraulique superficiel (type fossés)	
4.La station de traitement des eaux usées (STEU) actuelle est-elle en surcharge ⁶ ? •Par temps sec ? •Par temps de pluie ? •De façon saisonnière ?	Oui – Non Oui – Non Oui – Non Oui – Non

⁴ Séparatif : un réseau d'eaux usées strictes, voire parfois complété d'un réseau d'eaux pluviales strictes

⁵ Selon 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

⁶ référence réglementaire pour estimer la surcharge : les valeurs limites de l'arrêté du 22 juin 2007, et (parce qu'il peut être plus restrictif) les valeurs limites définies dans l'arrêté préfectoral propre à la station d'épuration (ou au système d'assainissement)

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)? Lesquelles : Mise en place d'un groupe électrogène. Mise en place d'un dispositif de protection pour limiter les rejets au milieu naturel. Utilisation de pompes de secours sur groupes électrogènes.	Oui – Non
2.Avez-vous l'intention de rechercher une réduction de vos futures consommations énergétiques sur les équipements de votre système d'assainissement (postes,...) ? •Par une cohérence topographique entre les zones collectées ? •Autres :	Oui – Non Oui – Non

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	
1.Existe-t-il des risques ou enjeux liés à : •des problèmes d'écoulement des eaux pluviales ? •de ruissellement ? •de maîtrise de débit ? •d'imperméabilisation des sols ?	Oui – Non Oui – Non Oui – Non Oui – Non
Lesquels : <div style="text-align: center;"> Maîtrise du débit - saturation des collecteurs Maîtrise du risque inondation Maîtrise du ruissellement sur les chaussées </div>	
1.Des mesures de gestion des eaux pluviales existent-elles déjà sur le territoire du zonage prévu ?	Oui – Non
Lesquelles : Limitation du rejet des eaux pluviales en sortie de parcelle à 6l/s/ha. Prescriptions mises en place pour les nouvelles constructions et issues de l'ancien zonage eaux pluviales élaboré dans le cadre du Schéma Directeur de Gestion des Eaux Pluviales, par le SMAGGA en 2014. Quelles ont été les raisons de leur mise en place ? Volonté de limiter la saturation des collecteurs en temps de pluies et de compenser l'imperméabilisation pour ne pas aggraver les crues et ruissellements en aval et dans les zones urbanisées.	
2.Avez-vous identifié des secteurs de votre territoire et des territoires limitrophes concernés par des risques liés aux eaux pluviales ?	Oui – Non Si oui, fournir si possible une carte. Voir paragraphe IV.3 - Dysfonctionnements
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,...)?	Oui – Non Si oui, fournir si possible une carte.
4.Des mesures permettant de gérer ces risques existent-elles ?	Oui – Non
Si oui, lesquelles ? Voir les prescriptions de la notice du zonage.	
5.Disposez-vous d'un système de gestion des eaux pluviales (bassin, surverse, télégestion)?	Oui – Non
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 ³ ?	Oui - Non

³ 2.1.5.0. Rejet d'eaux pluviales dans les eaux douces superficielles ou sur le sol ou dans le sous-sol, la surface totale du projet, augmentée de la surface correspondant à la partie du bassin naturel dont les écoulements sont interceptés par le projet, étant : 1° Supérieure ou égale à 20 ha (A) ; 2° Supérieure à 1 ha mais inférieure à 20 ha (D).

Contexte, caractéristiques du zonage et possibilité d'incidences sur l'environnement et la santé humaine	
<p>1. Avez-vous rencontré des problématiques de capacité de votre réseau d'eaux pluviales par temps de pluie ?</p> <p>• Selon quelle fréquence ? Dès la pluie décennale, pour certains secteurs</p> <p>• Dues à une mise en charge par un cours d'eau ?</p>	<p>Oui – Non</p> <p>Oui – Non</p>
<p>1. Votre commune a-t-elle fait l'objet d'une décision de catastrophe naturelle liée aux inondations ?</p>	<p>Oui – Non</p>
<p>2. Avez-vous subi des</p> <p>• coulées de boues ?</p> <p>• glissements de terrain dus à un phénomène pluvieux ?</p> <p>• Autres : Arrêtés de catastrophes naturelles pour inondations, coulées de boue et glissements de terrains en 2008, 2007, 2003, 1995, 1993, 1983, 1982</p>	<p>Oui – Non</p> <p>Oui – Non</p>
<p>1. Votre territoire fait-il parti :</p> <p>• d'un SAGE en déficit eau ?</p> <p>• d'une Zone de Répartition des Eaux ?</p>	<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	
<p>1. Votre commune dispose-t-elle de réseaux de collecte des eaux pluviales ?</p>	<p>Oui – Non</p>
<p>2. L'éventuel Schéma Directeur d'Assainissement (ou une démarche autre) aborde-t-il les questions de pollution des eaux pluviale(s) ?</p> <p>Des prescriptions ont-elles été proposées ?</p> <p>Si oui, lesquelles ?</p> <p>Système Charte "zéro pesticide" : engagement de la commune à réduire l'utilisation de pesticides dans l'entretien des espaces publics.</p> <p>Réduction de la pollution domestique, de la pollution agricole et de la pollution d'origine industrielle.</p> <p>Adaptation des préconisations du zonage eaux pluviales dans les secteurs à risque de pollution (périmètres de captages, etc.).</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>Poursuite de la mise en séparatif de certaines rues afin de diminuer les volumes d'eaux pluviales raccordées au réseau d'assainissement</p>	<p>Oui – Non</p>

4. Les équipements prévus consommeront-ils une surface naturelle propre ? Sont-ils intégrés sous voirie, parking, bâti ?	<input type="radio"/> Oui – Non <input checked="" type="radio"/> Oui – Non
--	---

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 :

Une évaluation environnementale n'apparaît pas pertinente pour l'établissement des cartes de zonage eaux pluviales et eaux usées dans la mesure où :

- le zonage d'assainissement n'a pour but que de préciser les secteurs relevant de l'assainissement collectif et de l'assainissement non collectif. Dans ces zones, le SYSEG veille à ce que les installations d'assainissement soient compatibles avec les règlements d'assainissement collectif et non collectif du SYSEG (contrôle et mise en demeure de mettre les installations en conformité).
- les préconisations du zonage d'eaux pluviales sur le territoire de Brignais, permettront de diminuer les risques d'inondation par les eaux pluviales issues des nouvelles surfaces imperméabilisées sans aggraver les risques de pollution des ressources naturelles (aquifères) et des milieux naturels de la commune et des communes plus en aval. La mise en œuvre des dispositions du zonage d'eaux pluviales sont compatibles avec la préservation des milieux naturels les plus sensibles du territoire.

Les zonages ont été réalisés dans le cadre du Schéma Directeur d'Assainissement du SYSEG et d'une étude hydraulique spécifique pour le volet eaux pluviales.

A Brignais, le 9 juillet 2021