

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 appelées 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 d'Orée d'Anjou	M. le Maire : M. Martin

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)

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

Pour améliorer la gestion des eaux pluviales, la commune d'Orée d'Anjou a décidé de conduire les études nécessaires à la réalisation d'un diagnostic des réseaux existants et des dispositions à prendre dans le cadre d'aménagement futurs. Cette démarche a vocation à garantir la bonne gestion des eaux pluviales pour préserver les milieux récepteurs et la santé humaine vis-à-vis des dispositifs qui existent déjà mais aussi dès en amont des projets d'aménagements. La commune a ainsi réalisé les démarches suivantes :

- Le zonage d'assainissement du pluvial de la commune d'Orée d'Anjou a été élaboré à la suite d'une étude diagnostic des réseaux pluviaux (IRH, 2017), et en parallèle d'un schéma directeur du pluvial (IRH, 2018).
- Le zonage d'assainissement pluvial comprend une carte répertoriant les zones d'urbanisation futures, les réseaux d'assainissement pluvial, les espaces réservés pour l'assainissement pluvial et une notice qui présente les réglementations imposées par zone. La carte et la notice du zonage d'assainissement sont fournies en annexe 1.

Le PLU a été arrêté en Juin 2017. Le plan local d'urbanisme a fait l'objet d'une évaluation environnementale. Il est précisé que les réseaux d'eaux pluviales et d'eaux usées sont de type séparatifs et unitaires sur les bourgs des différentes zones agglomérées de la commune d'Orée d'Anjou.

Caractéristiques des zonages et contexte	
1. Est-ce une révision/modification de zonages d'assainissement ?	Oui - non
<ul style="list-style-type: none"> Quelle est la date d'approbation du précédent zonage ? Dans le cas d'une extension éventuellement envisagée d'un ou plusieurs zonages, dans quelles proportions ces zones vont-elles s'étendre ? 	<p>Si oui, veuillez joindre les cartes de zonage existantes ;</p> <p>(Environ en ha)</p>
2. Quel est le territoire concerné ? (Joindre une carte du périmètre) Le zonage s'applique à la commune d'Orée d'Anjou (voir carte en Annexe 1)	
3. Le territoire est-il couvert par un document d'urbanisme ? Si PLU, préciser le contour de l'intercommunalité (ou joindre une carte) : Le PLU communal a été arrêté pour la commune nouvelle en Juin 2017, pour le moment le territoire est couvert par 8 PLU et un POS	<p>PLU PLU - POS Carte communale Non</p>
<ul style="list-style-type: none"> Quelle est la date d'approbation du document existant ? Si le document est en cours d'élaboration / révision / modification, quel est l'état d'avancement de la démarche ? Arrêt du PLU le 29 Juin 2017 	
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> <p>Le zonage d'assainissement pluvial et l'élaboration du PLU ont été réalisées conjointement, afin que ces deux documents soient en accord : le zonage d'assainissement pluvial a été réalisé après le diagnostic d'assainissement pluvial, l'état de saturation des réseaux a donc pu être pris en compte dans l'évaluation de l'impact des zones d'urbanisation futures.</p>	
5. Le PLU/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	Oui - non

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

Commune d'Orée d'Anjou – Schéma directeur d'assainissement pluvial

Fiche d'examen au cas par cas

Caractéristiques des zonages et contexte	
futures propositions de zonages ?	
Préciser ces études : <ul style="list-style-type: none">- Levés topographiques des réseaux pluviaux (IRH, 2017)- Etude diagnostic du fonctionnement des réseaux pluviaux (IRH, 2017)- Elaboration du zonage d'assainissement pluvial (IRH, 2017)- Régulation des exutoires pluviaux (en cours)- Schéma directeur d'assainissement pluvial (en cours)	
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
8. Est-ce que le territoire de votre collectivité dispose ou est limitrophe d'une commune disposant : <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 ?	Oui - non limitrophe Oui - non limitrophe Oui - non limitrophe Oui - non limitrophe Oui - non limitrophe
Préciser lesquels : (joindre éventuellement une cartographie) Le captage d'alimentation en eau potable du « Cul du Moulin » se trouve sur la commune de Champloceaux La commune nouvelle d'Orée d'Anjou est concernée par le PPRI des valls du Marillais-Divatte. A noter que quelques parcelles de Bouzillé et de Lire sont concernées par le périmètre de protection rapproché de la prise d'eau d'Ancenis. Les cartographies des périmètres sont fournies en Annexe 2.	
9. Le territoire dispose-t-il : <ul style="list-style-type: none">• De cours d'eau de première catégorie piscicole ?• De réservoirs biologiques selon le SDAGE ?	Oui - non Oui - non
Préciser lesquels : (joindre éventuellement une cartographie) Les eaux pluviales de la commune se rejettent dans la Loire, la Divatte, la Haie d'Allot, le ruisseau des robinets, le ruisseau du Voliard et le ruisseau de Champenière qui sont les cours d'eau principaux, et leurs affluents. Ils sont classés en 2 ^{ème} catégorie piscicole (cf. carte en Annexe 2). Ces masses d'eau ne jouent pas le rôle de réservoir biologique.	
10. Y a-t-il une zone environnementalement sensible à proximité telle que: <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 ?• Présence de nappe phréatique sensible ?	Oui - non Oui - non Oui - non Oui - non Oui - non Oui - non Oui - non Oui - non Oui - non Oui - non
Préciser lesquelles : (joindre éventuellement une cartographie) Les éléments cartographiques et descriptifs sont fournis en Annexe 3.	
Autres :	

Commune d'Orée d'Anjou – Schéma directeur d'assainissement pluvial

Fiche d'examen au cas par cas

Caractéristiques générales du territoire et des zones susceptibles d'être touchées	
11. Quel est le niveau de qualité ³ des milieux aquatiques, au sens de la Directive Cadre sur l'Eau (DCE) ?	L'état écologique varie entre médiocre et moyen (source : Observatoire de l'eau – 2015)
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 Coherence Territorial (SCoT) ?	<div>Oui - non</div> <div>Oui - non</div> <div>Oui - non</div>
Préciser lesquelles : Le territoire d'Orée d'Anjou est couvert par les SAGE Estuaire de la Loire et Sèvre Nantaise, par le SCOT du Pays des Mauges et la DTA Estuaire de la Loire	
Autres :	
13. Pensez-vous que votre territoire sera soumis à une forte urbanisation ?	<div>Oui - non</div>
Précisez : Le PADD prévoit que le nombre de logement sera augmenté de 130 logements par an, soit 1300 logements sur 10ans, soit une augmentation démographique maîtrisée de 1,1 à 1,3 %/an.	
14. Quel est le type principal de vos réseaux de collecte des eaux usées ?	<div>Séparatif⁴</div> <div>Unitaire</div> <div>Autres :</div>
15. Disposez-vous d'une carte d'aptitude des sols à l'infiltration ? (Zonage d'assainissement des eaux usées existants sur les communes déléguées)	<div>Oui - non</div>
16. Existe-t-il des ouvrages de rétention des Eaux Pluviales sur le territoire concerné par le zonage ?	<div>Oui - non</div>

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

Commune d'Orée d'Anjou – Schéma directeur d'assainissement pluvial

Fiche d'examen au cas par cas

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. 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 ?	Oui – non
3. Les contrôles des assainissements non collectifs ont-ils été réalisés ? <ul style="list-style-type: none"> • Les non-conformités ont-elles été levées ? • Sont-elles en cours d'être levées ? 	Oui – non 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 ? <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...) ? <ul style="list-style-type: none"> • Par une cohérence topographique entre les zones collectées ? • Autres : 	Oui – non Oui - non

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

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 : Il existe des risques potentiels de ruissellements liés à une insuffisance de capacité d'évacuation des eaux pluviales, notamment pour les pluies supérieures à une occurrence 10ans. Ceux-ci restent toutefois limités du fait de la topographie des zones urbanisées : pentes importantes, bourg situés sur des points hauts ou traversés par des cours d'eau : les bassins versants sont nombreux et de taille réduite, les débits et volumes débordés sont donc globalement faibles sauf quelques cas particuliers. En situation courante, la commune d'Orée d'Anjou ne connaît pas de dysfonctionnement majeur de son réseau d'eaux pluviales.</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 : Il existe 30 bassins de rétention des eaux pluviales répartis sur les zones agglomérées des communes déléguées d'Orée d'Anjou</p>	
<p>Quelles ont été les raisons de leur mise en place ? Les ouvrages de régulation des eaux pluviales existants sur la commune ont été mise en place pour compenser une augmentation de l'imperméabilisation et donc du ruissellement. Cela correspond de plus à une exigence réglementaire du Code de l'Environnement.</p>	
<p>3. Avez-vous identifié des secteurs de votre territoire concernés par des risques liés aux eaux pluviales ? Les cartes de synthèse de problèmes hydrauliques détectés pour des pluies d'occurrence 10ans et plus sont fournies en Annexe 4.</p>	<p>Oui – non 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...) ? Les cartes de synthèses des zones à enjeux sont fournies en Annexe 5.</p>	<p>Oui – non 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 ? Les mesures de gestion des risques existants sont en cours d'élaboration dans le schéma directeur d'assainissement pluvial. Les mesures de gestion décrites dans le zonage d'assainissement pluvial permettront de ne pas aggraver ces risques.</p>	
<p>6. Disposez-vous d'un système de gestion des eaux pluviales (bassin, surverse, télégestion) ? Il existe des ouvrages de régulation des eaux pluviales sur la commune, des ouvrages de délestage sur le réseau mais pas de télégestion.</p>	<p>Oui – non</p>
<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 ? Les ouvrages de régulation ont, pour la plupart, été déclarés au titre de la rubrique 2.1.5.0.</p>	<p>Oui – non – En cours</p>

Commune d'Orée d'Anjou – Schéma directeur d'assainissement pluvial

Fiche d'examen au cas par cas

Contexte, caractéristiques du zonage et possibilité d'incidences sur l'environnement et la santé humaine	
La déclaration des exutoires pluviaux est en cours d'élaboration pour une régularisation administrative des réseaux et des ouvrages.	
<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 ? • Dues à une mise en charge par un cours d'eau ? <p>Les problèmes hydrauliques ont été identifiés par modélisation pour des orages importants d'occurrence 10ans et plus. La commune n'a pas recensé de problèmes hydrauliques récurrents.</p>	<p><input type="checkbox"/> Oui – <input checked="" type="checkbox"/> non</p> <p><input type="checkbox"/> Oui – <input checked="" type="checkbox"/> non</p>
<p>9. Votre commune a-t-elle fait l'objet d'une décision de catastrophe naturelle liée aux inondations ?</p>	<p><input type="checkbox"/> Oui – <input checked="" type="checkbox"/> non</p>
<p>10. Avez-vous subi des</p> <ul style="list-style-type: none"> • Coulées de boues ? • Glissement de terrain dû à un phénomène pluvieux ? (1999) • Autres : 	<p><input type="checkbox"/> Oui – <input checked="" type="checkbox"/> non</p> <p><input type="checkbox"/> Oui – <input checked="" type="checkbox"/> 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><input type="checkbox"/> Oui – <input checked="" type="checkbox"/> non</p> <p><input type="checkbox"/> Oui – <input checked="" type="checkbox"/> 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><input type="checkbox"/> Oui – <input checked="" type="checkbox"/> non</p>
<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>Mise en place d'une politique de correction des erreurs de branchement, de curage préventifs et de décantation par la mise en œuvre d'ouvrages de régulation des eaux pluviales.</p>	<p><input type="checkbox"/> Oui – <input checked="" type="checkbox"/> non</p> <p><input type="checkbox"/> Oui – <input checked="" type="checkbox"/> non</p>
<p>3. La réalisation d'ouvrages est-elle prévue ?</p> <p>Si oui lesquels et pour quel objectif ?</p> <p>Mise en place d'ouvrage de régulation des eaux pluviales pour compenser l'augmentation des ruissellements dans le cas d'imperméabilisations nouvelles et pour les constructions d'après 1993 et non régularisées actuellement.</p>	<p><input type="checkbox"/> Oui – <input checked="" type="checkbox"/> non</p>
<p>4. Les équipements prévus consommeront-ils une surface naturelle propre ?</p> <p>Sont-ils intégrés sous voirie, parking, bâti ?</p> <p>Pour les zones d'urbanisation futures, les ouvrages de régulation devront être prévus dans le périmètre de la zone à aménager. Le choix de l'implantation définitif est laissé à l'aménageur.</p>	<p><input type="checkbox"/> Oui – <input checked="" type="checkbox"/> non</p> <p><input type="checkbox"/> Oui – <input checked="" type="checkbox"/> non</p>

Commune d'Orée d'Anjou – Schéma directeur d'assainissement pluvial

Fiche d'examen au cas par cas

Autoévaluation (facultatif)

Au regard du questionnaire, estimez-vous qu'il soit 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 :

La mise en place d'un zonage pluvial permet de prendre en compte les problématiques pluviales dans la politique d'urbanisation sur la commune d'Orée d'Anjou. Cela permet une régulation des débits et volumes rejetés ainsi qu'une préservation de la qualité du milieu récepteur.

Au vu de ces données, l'établissement du zonage pluvial sera pas à l'origine d'une dégradation significative du milieu récepteur et environnant, malgré l'implantation de nouvelles zones d'aménagement, au contraire une amélioration est attendue en termes de rejet d'eaux pluviales (qualitatif et quantitatif).

Par ailleurs, le zonage d'assainissement pluvial a été établi en cohérence avec le PLU, les zones environnementalement sensibles ayant été identifiées en amont de la démarche. Par ailleurs, le PLU a fait l'objet d'une évaluation environnementale.

Aussi, la réalisation d'une évaluation environnementale ne semble pas indispensable pour la commune d'Orée d'Anjou.

A. Durr-d'Anjou
Le 24/04/2018

André FLEURY

