

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

Toute collectivité compétente sur la délimitation des quatre zones mentionnées à l'article L2224-10 du code général des collectivités territoriales, communément appelés zonages d'assainissement, en voie d'élaboration, de révision ou de modification, est concernée 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 de la Mission Régionale d'Autorité environnementale de votre région, en sa qualité d'Autorité environnementale, selon les obligations faites à la personne publique responsable conformément à l'article R122-18-I du code de l'Environnement

L'objectif de la 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.

À renseigner par la personne publique responsable

Questions générales

Nom de la collectivité ou de l'EPCI compétent	Nom de la personne publique responsable
MAIRIE DE DOUVRES LA DELIVRANDE	THIERRY LEFORT

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 ;	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> 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 ;	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> 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 ;	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> 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.	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non

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

La commune de Douvres la Délivrande a lancé une étude comprenant en première partie un schéma directeur des eaux pluviales et en seconde partie le zonage d'assainissement des eaux pluviales (voir annexe 1 : carte du zonage des eaux pluviales et réglementation en lien avec le zonage).

Le zonage a été élaboré conformément aux prescriptions du SDAGE Seine Normandie, du SAGE Orne aval et Seules et du Code Général des Collectivités Territoriales.

La réalisation de ce zonage d'assainissement des eaux pluviales a pour objectif de répondre aux obligations réglementaires et définir les modalités d'assainissement les plus adaptées pour chaque zone urbanisée et urbanisable de la commune.

Caractéristiques des zonages et contexte

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

☐ Oui ☒ 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)

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

Le territoire communal de Douvres la Délivrande (voir annexe : 1 Zone d'étude).

Le territoire est-il couvert par un ou plusieurs document(s) d'urbanisme ?

Si le territoire est couvert par un PLUi, préciser le contour de l'intercommunalité (ou joindre une carte) :

• Quelle est la date d'approbation du/des document(s) existant(s) ?

Date d'approbation : 03/06/2013

Date de la dernière modification : 06/02/2020

Si le(s) document(s) est/sont en cours d'élaboration / révision / modification, quel est l'état d'avancement de la démarche? [Prise de compétence à l'échelle communautaire du PLUi le 1/07/2021](#)

☐ PLUi
☒ PLU
☐ Carte communale
☐ Non
 Plusieurs :

La réalisation/révision/modification de vos zonages est-elle menée en parallèle d'une élaboration/révision/modification du document d'urbanisme ?

☐ Oui ☒ Non

Expliquez 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, ...) :

[Les zones ouvertes à l'urbanisation devront respecter le règlement associé au zonage pluvial.](#)

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 ? [Le 22/06/2020](#)

☒ Oui ☐ Non
☐ Examen au cas par cas

Des études techniques (type : schéma directeur d'assainissement¹, étude sur les eaux pluviales,...) ont-elles été, ou seront-elles, menées préalablement à vos futures propositions de zonages ?

☒ Oui ☐ Non

Précisez ces études :

L'étude de zonage des eaux pluviales de la commune de Douvres la Délivrande comprenait un schéma directeur d'assainissement des eaux pluviales basé sur quatre phases :

- Recueil des données et état des lieux (avec un inventaire des réseaux existants)
- Etude détaillée de la situation actuelle (avec une modélisation des réseaux)
- Incidence de l'urbanisation future / Choix d'urbanisation et de gestion pluviale
- Élaboration du zonage pluvial et propositions d'aménagements

¹ Attention : 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	
Êtes-vous/intégrez-vous une commune en zone littorale (au sens de la loi littorale, y compris certains lacs)?	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non
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 ? <i>La révision du profil a eu lieu en parallèle de l'étude de zonage.</i> 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 ? 	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input checked="" type="checkbox"/> Limitrophe <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Limitrophe <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Limitrophe <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Limitrophe <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Limitrophe
Précisez lesquels : (joindre éventuellement une cartographie) Aucune zone de baignade n'est présente sur Douvres la Délivrande. En revanche, la commune de Luc sur Mer en aval de Douvres dispose de deux zones de baignade : « Petit Enfer » et « Digue Est ». La commune de Douvres la Délivrande possède deux captages d'eau potable sur son territoire communal. (Voir annexe 4 : Périmètre de protection de captage d'eau potable). La commune de Douvres la Délivrande est concernée par le programme d'actions de prévention des inondations « 61DREAL20140001 – ORNE-SEULLES » (voir annexe 5 : Périmètre de protection des risques d'inondations).	
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 ? 	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non
Précisez lesquels : (joindre éventuellement une cartographie)	
Y a-t-il une zone environnementalement sensible à proximité telle que... <ul style="list-style-type: none"> Natura 2000 ? ZNIEFF 1 ? Zone humide ? Éléments de la Trame Verte et Bleue (réservoir, corridors) ? Présence connue d'espèces protégées ? Présence de nappe phréatique sensible ? 	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non
Précisez lesquelles : (joindre éventuellement une cartographie) Les zones environnementales sensibles suivantes sont présentes sur le territoire communal de Douvres la Délivrande : - Zones humides : plusieurs zones humides potentielles sont localisées sur le territoire communal notamment au niveau du ruisseau de la Douvette Le site NATURA 2000 le plus proche se situe à 3,9 km de la limite communale. Plusieurs zones sensibles sont donc présentes sur et à proximité du territoire communal. Les zones sont localisées en annexe 6 : zone environnementale sensible.	

Caractéristiques générales du territoire et des zones susceptibles d'être touchées	
<p>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 : HC13 « Côte de Nacre Est » Nom de la (des) masse(s) d'eau souterraine : HG308 « Bathonien-Bajocien de la plaine de Caen et du Bessin » <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>Etat écologique : Médiocre Etat chimique : mauvais avec ubiquistes et bon sans ubiquistes</p> <p>Etat chimique : médiocre Etat quantitatif : médiocre</p>
<p>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 Territoriale (SCoT) ? 	<p><input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p>
<p>Précisez lesquels :</p> <ul style="list-style-type: none"> SAGE « Orne aval et Seules » SCoT Caen-Métropole <p>Autres :</p>	
<p>Pensez-vous que votre territoire sera soumis à une forte urbanisation ?</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p>
<p>Précisez : Le choix a été fait dans le PADD d'une croissance résidentielle avec un pôle urbain de 7000 habitants à l'horizon 2030/2035, soit un gain d'un peu plus de 2000 habitants en deux décennies.</p>	
<p>Quel est le type principal des réseaux de collecte des eaux usées sur votre territoire ?</p> <p>Autres :</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Séparatif³ <input type="checkbox"/> Unitaire</p>
<p>Disposez-vous d'une carte d'aptitude des sols à l'infiltration ? Annexe 7</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p>
<p>Existe-t-il des ouvrages de rétention des eaux pluviales sur le territoire concerné par le zonage ?</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> 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

Contexte, caractéristiques du zonage et possibilité d'incidences sur l'environnement et la santé humaine	
<p>Y a-t-il des adaptations de grands secteurs (ouverture à l'urbanisation, passage de l'assainissement non collectif à l'assainissement collectif ou inversement pour diverses raisons possibles), qui sont à l'origine de la volonté de révision du zonage d'assainissement ?</p>	<p><input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p>
<p>Conformément à l'article L2224-8 du CGCT, avez-vous établi votre schéma descriptif d'assainissement collectif des eaux usées⁴ ?</p>	<p><input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p>

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

³Séparatif : un réseau d'eaux usées strictes, voire parfois complété d'un réseau d'eaux pluviales strictes

⁴Selon 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

Contexte, caractéristiques du zonage et possibilité d'incidences sur l'environnement et la santé humaine	
Les contrôles des assainissements non collectifs ont-ils été réalisés ? <ul style="list-style-type: none"> 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 ? 	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Au sein de votre PLU, imposez-vous, dans le règlement un minimum de surface parcellaire sur les zones d'assainissement non collectif ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Sans objet Combien : <input type="text"/>
La collectivité compétente (ou les collectivités adhérentes) dispose-t-elle de déclarations de prélèvement (puits ou forages privés) selon l'article L2224-9 du CGCT ? Si oui, sont-ils sur (à proximité d') une zone pressentie comme devant accueillir un zonage en assainissement non collectif ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
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 type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Si oui, lesquels :	
La station de traitement des eaux usées (STEU) actuelle est-elle en surcharge⁵ ? <ul style="list-style-type: none"> Par temps sec ? Par temps de pluie ? De façon saisonnière ? 	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
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 : <input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
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 : <input type="text"/> 	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> 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	
Existe-t-il des risques ou enjeux liés à : <ul style="list-style-type: none"> des problèmes d'écoulement des eaux pluviales ? de ruissellement ? de maîtrise de débit ? d'imperméabilisation des sols ? 	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non

⁵Référence 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	
Lesquels : Des débordements ont été signalés au cours de l'étude (Annexe 8 : Débordements constatés) : <ul style="list-style-type: none"> - Les débordements 1 et 4 sont causés par un ruissellement important en provenance des parcelles en amont. - Le débordement 2 est causé par une réduction du diamètre des canalisations. - Le débordement 3 est causé par un réseau pluvial en mauvais état. 	
Des mesures de gestion des eaux pluviales existent-elles déjà sur le territoire du zonage envisagé ?	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Lesquelles : Des puits d'infiltration, bassins d'infiltration Quelles ont été les raisons de leur mise en place ? La gestion des eaux pluviales au moment de l'urbanisation	
Avez-vous identifié des secteurs de votre territoire et des territoires limitrophes concernés par des risques liés aux eaux pluviales ? Des dysfonctionnements ont été recensés sur le réseau pluvial (débordements du réseau). Les zones situées en amont ont donc été classées en zone sensible afin de ne pas aggraver les dysfonctionnements (voir carte du zonage fournie en annexe 1).	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non Si oui, fournir si possible une carte.
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, ...) ? Une limitation du ruissellement est préconisée pour ne pas aggraver les dysfonctionnements en zone sensible (voir carte du zonage fournie en annexe 1).	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non Si oui, fournir si possible une carte.
Des mesures permettant de gérer ces risques existent-elles ?	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Si oui, lesquelles ? Limitation du rejet à 1 L/s/ha, création de bassin de gestion des eaux pluviales pour les nouvelles Urbanisation, favoriser l'infiltration.	
Disposez-vous d'un système de gestion des eaux pluviales (bassin, surverse, télégestion) ?	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
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 ⁶ ?	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non
Avez-vous rencontré des problèmes de capacité de votre réseau d'eaux pluviales par temps de pluie ? Selon quelle fréquence ? Décennale • Dus à une mise en charge par un cours d'eau ?	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non
Votre commune a-t-elle fait l'objet d'une décision de catastrophe naturelle liée aux inondations ?	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Avez-vous subi des <ul style="list-style-type: none"> • coulées de boues? • glissements de terrain dus à un phénomène pluvieux? • Autres : 	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Votre territoire fait-il partie : <ul style="list-style-type: none"> • d'un SAGE en déficit eau ? • d'une Zone de Répartition des Eaux (ZRE) ? 	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non

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

⁶Nomenclature 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).

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	
Votre commune dispose-t-elle de réseaux de collecte des eaux pluviales ?	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
L'éventuel Schéma Directeur d'Assainissement (ou une démarche autre) aborde-t-il les questions de pollution des eaux pluviales ?	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Des prescriptions ont-elles été proposées ? Si oui, lesquelles ? <i>Infiltration superficielle à privilégier, décantation, système de confinement + règles d'entretien des réseaux et ouvrages</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
La réalisation d'ouvrages est-elle prévue ? Si oui lesquels et pour quel objectif ?	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non
Les équipements prévus consommeront-ils une surface naturelle propre ? Sont-ils intégrés sous voirie, parking, bâti ?	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> 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 ?
<p>Expliquez pourquoi :</p> <p>La mise en place d'un zonage pluvial permet de prendre en compte les problématiques pluviales dans la politique d'urbanisation sur la commune de Douvres la Délivrande. Cela permet une régulation des débits et volumes rejetés, cela permet également de limiter les flux de pollution arrivant au cours d'eau et à proximité des zones de baignade. La sensibilité du territoire avec la présence de captage d'eau potable et de zones naturelles sensibles a été prise en compte.</p> <p>Au vu de ces données, l'établissement du zonage pluvial permet d'anticiper l'urbanisation à venir, d'améliorer la qualité des rejets et de diminuer la quantité d'eaux rejetée.</p> <p>Par ailleurs, la révision des profils de baignade menée en parallèle du zonage pluvial prévoit un plan d'actions ayant pour objectif d'améliorer la qualité des rejets pluviaux (contrôles de branchement, limitation des débordements du réseau EU...).</p> <p>Aussi, la réalisation d'une évaluation environnementale ne semble pas indispensable pour la commune de Douvres la Délivrande.</p>

A Douvres la Délivrande, Le 07/02/2022

Le Maire,
Thierry LEFORT

