

**Liste indicative de renseignements à fournir par le maître d'ouvrage lors de la demande
d'examen au cas par cas en vue de la décision de soumission ou non à évaluation
environnementale**

Zonages d'assainissement

Les procédures d'élaboration, de révision et de modification des quatre zones mentionnées à l'article L.2224-10 du code général des collectivités territoriales, communément appelées zonages d'assainissement, doivent faire l'objet d'une procédure d'examen au cas par cas préalable à une évaluation environnementale conformément à l'article R.122-17 du code de l'environnement.

Selon les dispositions de l'article R.122-18-I du code de l'environnement, la personne publique responsable doit saisir l'autorité environnementale (Ae) qui se prononce, par décision motivée au regard de la susceptibilité d'impact sur l'environnement, sur la nécessité ou non pour cette personne publique de réaliser une évaluation environnementale de son plan. L'Ae dispose d'un délai de 2 mois à compter de la réception de la demande pour notifier sa décision, qui prend la forme d'un arrêté préfectoral.

Aux termes des articles R122-17 et R 122-18 susvisés, l'Ae compétente pour les zonages d'assainissement est la **mission régionale d'autorité environnementale du Conseil général de l'environnement et du développement durable (MRAe)** ; la DREAL (dont les agents sont placés, pour ces activités, sous l'autorité fonctionnelle du président de la MRAe), instruit pour son compte les demandes d'examen au cas par cas.

La présente fiche et la liste des pièces à joindre (voir ci-dessous, point 4.) visent à permettre à la personne publique responsable de fournir à l'appui de sa demande l'ensemble des informations pertinentes pour cet examen.

Les informations transmises dans le dossier de demande engagent la personne publique responsable et font l'objet d'une publicité sur le site internet de l'autorité environnementale (<http://www.bourgogne-franche-comte.developpement-durable.gouv.fr/plans-programmes-r964.html>)

La demande comprenant la présente fiche renseignée est à transmettre, avec l'ensemble des pièces demandées, à la DREAL Bourgogne – Franche-Comté :

- ***par voie électronique, à l'adresse suivante :***

ee.dreal.bourgogne-franche-comte@developpement-durable.gouv.fr

en cas de dossiers électroniques volumineux, cet envoi peut-être effectué via la plate-forme ministérielle d'échange [melanissimo](#)

Il est souhaitable d'adresser à la DREAL des documents qui, pris séparément, ont une taille informatique qui ne dépasse pas 12 méga octets ; ceci facilitera la mise en ligne des informations. Merci de privilégier les formats de type .pdf aux images (jpeg ...).

- ***et par courrier adressé à :***

DREAL Bourgogne-Franche-Comté
Service développement durable aménagement
Département évaluation environnementale
17E rue Alain Savary
BP 1269 25005 BESANÇON CEDEX

1 - Renseignements généraux :

Coordonnées du demandeur (noms, adresses postales, tél, adresses de messagerie électronique) :

Mairie de Pays de Clerval

Place de l'hôtel de ville- BP 18
25340 Pays de Clerval

Tel:03.81.97.81.80

Fax:03.81.93.88.15

Email: mairie@clerval.fr

Collectivité compétente pour approuver les zonages d'assainissement :

Pays de Clerval

Type(s) de zonage(s) concerné(s) par la 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 |

Commune(s) concernée(s) :

Pays de Clerval : anciennes communes de Clerval et Santoche, l'ancienne commune de Chaux les Clerval fait l'objet d'un zonage d'assainissement séparé, commencé avant la fusion

– Procédure visée (*élaboration, révision,...*) et état d'avancement du document au moment du dépôt de la demande (*phase de choix du scénario, version finale avant enquête publique, ...*) :

– (*en cas de révision, veuillez indiquer la date d'approbation du précédent zonage et joindre les cartes des zonages existants (cf point 4)*)

Il s'agit d'une révision, le zonage d'assainissement de Clerval ayant été élaboré en mai 2004 et celui de Santoche en 2001- voir plans joints.

Le projet a été arrêté avant mise à l'enquête publique.

– Objet et motivation de la procédure :

La révision a pour but de mettre en cohérence le zonage d'assainissement avec les évolutions du document d'urbanisme, qui est révisé en parallèle, en particulier suite à la fusion des communes.

- Document d'urbanisme en vigueur actuellement (*le cas échéant, préciser s'il a fait l'objet d'une évaluation environnementale*) :

Clerval était couvert par un POS approuvé le 29 mars 2002. Il est devenu automatiquement caduc en 2017. La commune de Santoche possède un PLU approuvé en date du 19 juin 2009. Ces deux documents n'avaient pas fait l'objet d'une évaluation environnementale.

- la réalisation / modification / révision des zonages d'assainissement est-elle menée en parallèle d'une élaboration / révision du document d'urbanisme ? (*le cas échéant, préciser si ce dernier est soumis à évaluation environnementale*) :

Oui. Le projet actuel a fait l'objet de l'avis de l'autorité environnementale n°BFC-2019-1938 du 5 mars 2019. L'élaboration du PLU de Pays de Clerval n'est pas soumise à évaluation environnementale

- Si oui, expliquer l'articulation 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, ...) :

La station d'épuration présentant une capacité suffisante, les secteurs déjà desservis (construits ou constructibles) ont été zonés en collectif. Il s'agit de l'ancienne commune de Clerval. L'ancienne commune de Santoche, y compris les secteurs constructibles, est laissée en assainissement autonome du fait de la longueur des canalisations à mettre en place et des équipements autonomes existants.

La rue de la Chapelle en limite Sud de Clerval sera incluse en assainissement collectif car directement raccordable sur le réseau d'assainissement de Chaux les Clerval.

- Des études techniques (type : schéma directeur d'assainissement¹, étude sur les eaux pluviales,...) ont-elles été, ou seront-elles, menées préalablement à l'élaboration des zonages ? Préciser lesquelles :

Il n'y a pas eu d'étude technique. Le zonage d'assainissement présenté s'appuie sur le plan de recollement des réseaux transmis par la mairie de Pays de Clerval, l'autosurveillance de la station d'épuration et les données du SPANC.

2 - Renseignements sur le territoire concerné et le système d'assainissement actuel :

- Nombre d'habitants et de logements concernés (*distinguer le cas échéant le nombre d'habitants et de logements permanents et en période touristique*) :

Le zonage d'assainissement concerne Clerval et Santoche, soit 1083 habitants et 584 logements en 2015 (chiffre INSEE). Il y a 20 résidences secondaires et 76 logements vacants.

- La commune accueille-t-elle des établissements ou des activités économiques générateurs importants d'eaux usées ? Le cas échéant, disposent-ils de systèmes d'assainissement propres ?

Les établissements suivants sont raccordés au réseau communal d'eaux usées :

- Usine Streit : sanitaires,
- Usine Profialis : sanitaires et eaux de refroidissement,

¹ Attention : à ne pas confondre avec le schéma d'assainissement selon l'article L2224-8 du CGCT.

- Boulangerie : eaux sales de cuisine,
- Fabrique de cancoillotte : lavage du matériel,
- Marchand de boisson : lavage du matériel,
- Un boucher-charcutier-traiteur-salaison : cuisine, sanitaires,
- 2 Restaurants : cuisine, sanitaires,
- 2 Hôtel-Restaurants : cuisine, sanitaires, chambres,
- un collège, une école maternelle, une école primaire : sanitaires

Plus les sanitaires des différents commerces et bureaux.

Il n'y a pas d'eaux usées industrielles de produites par ces établissements, il s'agit uniquement d'eaux usées assimilables à des eaux domestiques.

La fromagerie de Clerval-Santoche dispose de sa propre station d'épuration à boues activées.

- Quelles sont les perspectives de développement de l'urbanisation du territoire concerné ?

Le projet de PLU prévoit une hausse de population de 200 personnes environ (90 nouveaux logements), portant la population totale (Clerval + Santoche) de 1 083 (2015) à 1 300 habitants environ. Ces nouveaux logements sont situés dans les dents creuses et au niveau de 4 zones 1AU : 2 sur Clerval et 2 sur Santoche. Les 2 zones sur Santoche seront en assainissement autonome.

- Décrivez sommairement le système actuel de collecte/traitement des eaux usées et/ou pluviales, notamment :

- assainissement collectif : nombre de logements connectés, type de réseau (unitaire/ séparatif), station d'épuration (localisation des rejets des eaux traitées, capacités, diagnostic de fonctionnement, ...), ...

Clerval est desservi par un réseau d'assainissement majoritairement séparatif avec encore quelques cours tronçons unitaires dans le centre ancien. Ce réseau comprend 5 postes de relevages ou de refoulement et 5 déversoirs d'orage (en amont des postes).

Il se termine sur une station d'épuration mise en service en juin 2011. D'une capacité nominale de 1 850 équivalents-habitants (EH) pour une charge entrante d'environ 1 100 EH (source : Rapport Bilan Pollution de Mars 2017 établi par la SAUR). Les rendements de cette station sont bons. En sortie de station, les eaux traitées sont rejetées dans le Doubs.

Récemment (été 2018) la commune de l'Hôpital-Saint-Lyeffrois s'est raccordée sur le réseau eaux usées de Clerval, au niveau de la rue Leonel de Moustier, soit une charge supplémentaire de 100 EH environ. La station d'épuration dispose donc d'une marge de 650 EH.

Santoche ne comprend qu'un réseau pluvial et est donc en assainissement autonome.

- assainissement non collectif : nombre de logements concernés, gestion des usées (infiltration, rejet en milieu hydraulique superficiel), contrôles réalisés (principaux résultats en termes de niveau de conformité des installations individuelles) ou à réaliser, le cas échéant mises en conformité des installations individuelles, ...

La compétence SPANC est assurée par la Communauté de Communes des Deux Vallées Vertes. 54 bâtiments sont en assainissement non collectif, 40 sur Santoche et 14 sur Clerval.

Un contrôle initial a été effectué et a noté que seulement 12 logements étaient conformes, soit 22 %. Des travaux de réhabilitation ont été effectués suite à ce premier passage.

Les rejets se font par infiltration ou par rejet vers le réseau pluvial lorsqu'il existe.

- Avez-vous établi votre schéma descriptif d'assainissement collectif des eaux usées visé à l'article L2224-8 du CGCT ?

Voir plans de recollements des réseaux eaux usées et eaux pluviales joints.

- Disposez-vous d'une carte d'aptitude des sols à l'infiltration ? Si oui, la joindre (cf point 4)

Il n'y a pas de carte d'aptitude des sols à l'infiltration.

- Existe-t-il des enjeux particuliers liés à des problèmes d'écoulement des eaux pluviales, de ruissellement, d'imperméabilisation des sols ?

Au sein des villages, il n'y a pas de problèmes d'écoulement ou de débordement des réseaux signalé.

Deux arrivées dans le réseau pluvial d'eau provenant de surfaces non urbanisées sont notables : la combe de Fontaine et la combe Billerey.

- Existe-t-il des ouvrages de rétention des eaux pluviales sur le territoire concerné par le zonage ?

Un bassin de régulation des débits a été réalisé au bas de la Combe de Fontaine. Ce bassin est constitué par une digue de 1 m de haut qui vient barrer la combe. La sortie se fait vers une canalisation 800 mm qui rejoint ensuite le réseau pluvial.

Renseignements sur la zone susceptible d'être touchée par la mise en œuvre du document :

Si le projet est susceptible d'avoir des incidences sur des territoires limitrophes à celui de la commune, elles doivent être intégrées aux réponses qui suivent, car ces territoires font partie de la zone susceptible d'être touchée par la mise en œuvre du document.

| | Oui/Non | Si oui, lesquels ? |
|--|---------|---|
| Quel(s) est (sont) le(s) site(s) Natura 2000 le(s) plus proche(s) ? A quelle distance ? | --- | Zone Natura 2000 Basse vallée du Doubs à 4 km en aval de l'agglomération. |
| Présence d'autres zones revêtant une importance particulière pour l'environnement (Arrêté de Protection de Biotope, ZNIEFF, site inscrit ou classé, parc naturel régional, réserve naturelle...) | Oui | Sur la commune, présence de deux Znieff de type I, ainsi que de zones humides référencées par la DREAL de Bourgogne Franche Comté |

| | Oui/Non | Si oui, lesquels ? |
|--|---------|---|
| <p>Quels sont les cours d'eau traversant la commune ?</p> <p>Selon les informations disponibles, quelle est la qualité (état écologique, état chimique) des masses d'eau concernées (au sens du SDAGE) ?</p> | Oui | <p>Pays de Clerval est traversé par le Doubs, qui est le milieu récepteur des rejets d'eaux usées et d'eaux pluviales.</p> <p>Le Doubs présente un état écologique moyen et un mauvais état chimique dû à la présence de substances déclassantes (Hydrocarbure Aromatique Polycyclique - HAP).</p> |
| Présence de zones humides | Oui | Présence de milieu humide Dreal le long du Doubs. |
| Présence de réservoirs de biodiversité ou de corridors écologiques identifiés dans la Trame Verte et Bleue (Schéma Régional de Cohérence Ecologique) | Oui | Dans le cadre de la trame verte, à l'Est du territoire se situe un corridor écologique à remettre en bon état, correspondant certainement au Bois de la Côte. L'A36 et RD683 sont considérées comme des éléments fragmentant. Le Doubs est, quant à lui considéré, comme un réservoir de biodiversité pour la sous-trame aquatique. |
| Présence d'une zone de baignade | Oui | Il n'y a pas de zone de baignade autorisée sur Pays de Clerval. |
| <p>Présence de captage(s) d'eau potable</p> <p>Le cas échéant, préciser :</p> <ul style="list-style-type: none"> - le(s) périmètre(s) de protection associé(s) - l'existence ou non d'une aire d'alimentation de captage - si des zones urbanisées sont présentes au sein de ces zonages liés à l'eau potable | Oui | <p>Deux captages privés au niveau de la fromagerie (autorisés mais pas de périmètres de protection).</p> <p>Le périmètre de protection éloigné du captage de Branne concerne le Bois de Montfort, en limite Sud du territoire communal. Les secteurs urbanisés ne sont pas concernés.</p> |
| <p>Présence de zones exposées aux risques, en particulier les risques d'inondations.</p> <p>Si oui, ces zones sont-elles couvertes par un atlas de zones inondables ou par un plan de prévention des risques (PPR) ? Quel est le stade d'avancement de la procédure correspondante (PPR approuvé, en cours d'élaboration ou de révision,...) ?</p> | Oui | <p>Risques géologiques : affaissement effondrement, glissement de terrains, éboulement, retrait/gonflement des argiles, risque sismique.</p> <p>Plan de prévention des Risques d'Inondation du Doubs central, qui concerne les secteurs urbanisés le long du Doubs, en rive droite et gauche, mais pas la nouvelle station d'épuration, qui est surélevée.</p> <p>Risque de rupture du barrage de Châtelot.</p> <p>Zones inondables identifiées par la DDT dans les combes de Fontaine et de Billerey</p> |
| Présence d'une autre zone pouvant présenter une vulnérabilité particulière par rapport à la mise en œuvre du document | Non | |

3 - Renseignements sur le projet porté par le document :

Cette troisième partie est décomposée en deux sous-parties spécifiques, selon qu'il s'agit d'un zonage d'assainissement des eaux usées et/ou d'un zonage d'assainissement des eaux pluviales. Il conviendra de remplir uniquement les items correspondant au projet déposé (et de mentionner « sans objet » sur les items non concernés, le cas échéant).

3.1. Cas d'un projet de zonage d'assainissement des eaux usées

- Principales motivations conduisant au choix des zones d'assainissement collectif / non collectif :

Le zonage se base sur l'utilisation des réseaux en place pour desservir les nouveaux logements sur Clerval. Santoche n'est pas facilement raccordable, aussi ce quartier sera laissé en assainissement autonome, y compris les secteurs constructibles.

La rue de la Chapelle, actuellement classée en autonome, sera raccordée sur Chaux les Prés sans travaux important (quartier adjacent).

- La réalisation de nouveaux ouvrages ou des travaux importants sur les ouvrages existants d'assainissement collectif est-elle prévue ?

Si oui, décrivez successivement : les caractéristiques et le dimensionnement des ouvrages prévus, leurs effets attendus dans la gestion de l'assainissement futur, leur intégration dans l'environnement du territoire :

Pas de modification de la station d'épuration ou réalisation de réseaux de transfert. Seuls des réseaux de collectes sous voiries sont prévus.

- Si des zones d'assainissement non collectif sont envisagées : les contraintes parcellaires et l'aptitude des sols à recevoir des systèmes d'assainissement autonome ont-elles été étudiées ? Existe-t-il des difficultés particulières à ce sujet ?

Santoche est situé sur des terrains calcaires perméables. De plus un réseau pluvial est en place dans le centre bourg. Les parcelles disposent d'une taille suffisante pour la mise en place de systèmes « classique ».

- Décrivez les principaux effets potentiels du projet de zonage d'assainissement des eaux usées sur l'environnement et la santé humaine (*en particulier au regard de la préservation de qualité des cours d'eau et des zones humides, de la protection de la ressource en eau potable, des nuisances et commodités de voisinage*) :

Aucun changement majeur n'étant prévu, il n'est pas attendu d'impact notable par rapport à la situation actuelle.

3.2. Cas d'un projet de zonage d'assainissement des eaux pluviales

- Le projet a-t-il pour objet de définir des 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 ? Si oui, décrivez les principales dispositions du zonage, les enjeux auxquels il répond, et les

effets attendus :

Non

– Le projet a-t-il pour objet de définir des 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 ? Si oui, décrivez les principales dispositions du zonage, les enjeux auxquels il répond, et les effets attendus :

Non

– La réalisation de nouveaux ouvrages de gestion des eaux pluviales est-elle prévue ? Si oui, lesquels et pour quels objectifs ?

Il n'est pas prévu d'ouvrage communal. Cependant le règlement du PLU prévoit la mise en place d'ouvrage d'infiltration à la parcelle, sauf impossibilité technique à justifier.

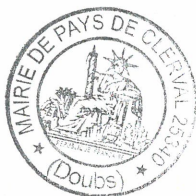
– Décrivez les principaux effets potentiels du projet de zonage d'assainissement des eaux pluviales sur l'environnement et la santé humaine :

4 – Documents à joindre à la présente demande :

Les documents à joindre à la présente demande sont les suivants :

- un ou plusieurs **plan(s) de situation du périmètre du zonage**, faisant apparaître dans la mesure du possible les sensibilités environnementales référencées (réseau hydrographique de surface, captages d'eau potable et leurs périmètres de protection, zonages environnementaux qui intéressent l'aire d'étude du type sites Natura 2000, ZNIEFF, arrêtés de protection de biotope,...) ;
- en cas de révision ou de modification, le **plan de zonage d'assainissement existant** ;
- un exemplaire sous format numérique du **projet de zonage d'assainissement** (comprenant les différentes phases d'études), dans sa version provisoire au stade du dépôt de la demande ;
- le **plan de zonage du document d'urbanisme actuellement en vigueur** s'il en existe un, et le cas échéant et si disponible, le plan de zonage du document d'urbanisme en cours d'élaboration.
- le cas échéant, la **carte d'aptitude des sols à l'infiltration**

Il est possible de joindre tout autre document paraissant utile à l'instruction de la demande. Dans ce cas, précisez ci-dessous les documents joints :



A Pays de Cerval, le 12 juillet 2019
Signature
George GARNIER

