

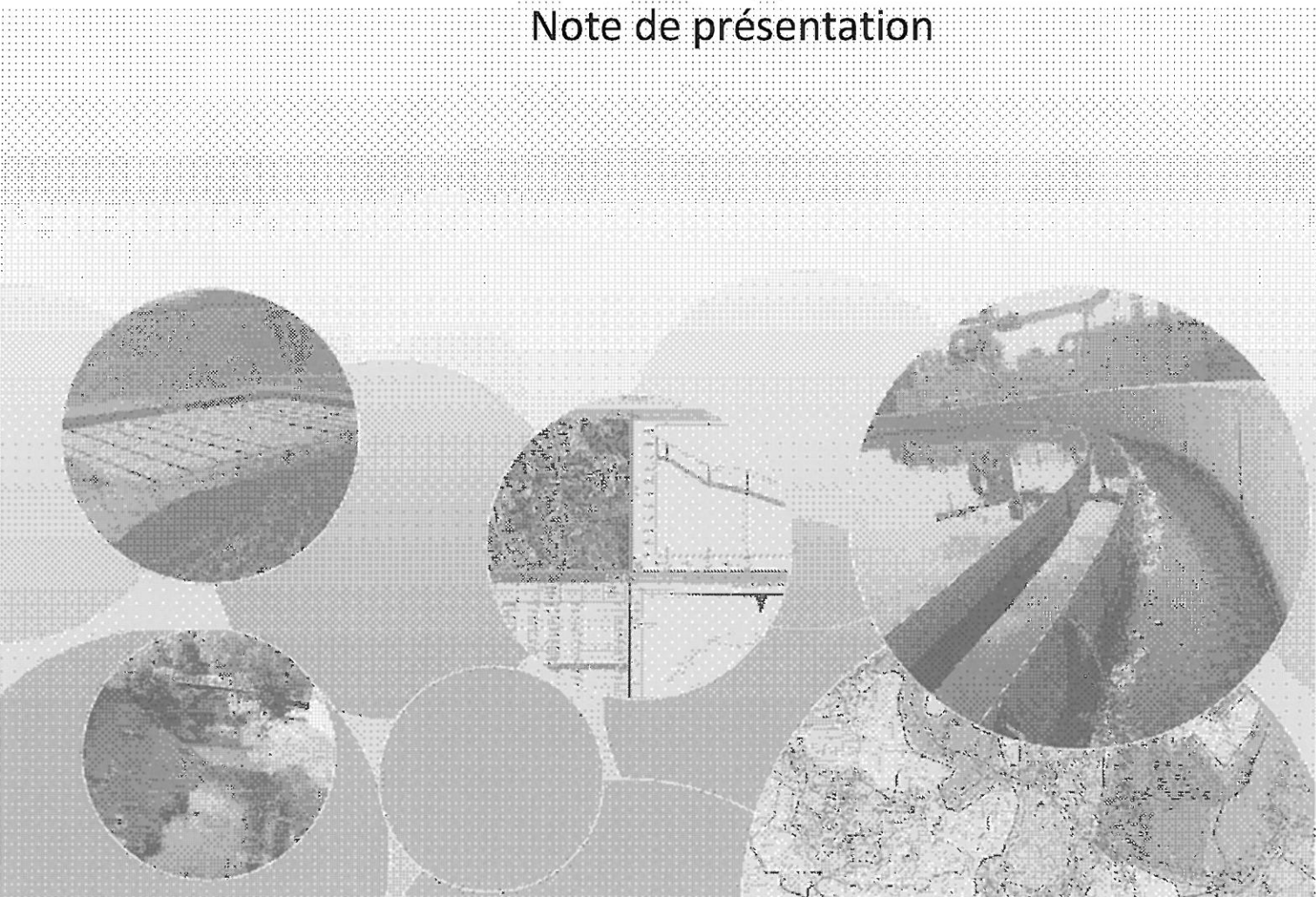
Département de l'Isère (38)

Syndicat de la Plaine de Faverges



Mise à jour du zonage d'assainissement des eaux usées de la commune d'Arandon

Note de présentation



I. Introduction

La note de présentation du projet de zonage est un guide à l'attention des personnes venant consulter le dossier soumis à l'enquête publique.

Cette note est élaborée conformément à l'article R.123-8 du Code de l'environnement régissant les enquêtes publiques : « 2° *En l'absence d'étude d'impact ou d'évaluation environnementale, une note de présentation précisant :*

- *les coordonnées du maître d'ouvrage ou du responsable du projet, plan ou programme,*
- *l'objet de l'enquête,*
- *les caractéristiques les plus importantes du projet, plan ou programme et présentant un résumé des principales raisons pour lesquelles, notamment du point de vue de l'environnement, le projet, plan ou programme soumis à enquête a été retenu ».*

Le projet de zonage d'assainissement des eaux usées est présenté conjointement au projet de PLU dans le cadre d'une enquête publique unique.

II. Coordonnées

II.1. Coordonnées du maitre d'ouvrage

Les coordonnées du maitre d'ouvrage sont les suivantes :

M. le Président du Syndicat de la Plaine de Faverges
Mairie de Creys-Mépieu
Place de la Mairie
38 510 CREYS-MEPIEU
Tél : 04 74 97 98 81

II.2. Coordonnées du bureau d'études

Les coordonnées du bureau d'études en charge de l'élaboration des projets de zonages sont les suivantes :

Réalités Environnement
165, Allée du Bief
01 600 TREVoux
Tel. : 04 78 28 46 02
Fax : 04 74 00 36 97
Mail : environnement@realites-be.fr

III. Objet de l'enquête

III.1. Préambule

La présente enquête publique porte sur le projet de zonage d'assainissement des eaux usées arrêté le 19/06/2013 par délibération du comité syndical, conformément à l'article L2224-10 du Code Général des Collectivités Territoriales :

« Les communes ou leurs établissements publics de coopération délimitent, après enquête publique :

- 1) Les zones d'assainissement collectif où elles sont tenues 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 ;*
- 2) Les zones relevant de l'assainissement non collectif où elles sont tenues 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. »*

Le zonage d'assainissement des eaux usées n'a aucune valeur réglementaire s'il ne passe pas les étapes d'enquête publique et d'approbation.

III.2. Procédure

La procédure d'élaboration des zonages d'assainissement des eaux usées est encadrée par différents articles : L2224-10 du CGCT, L2224-8 du CGCT, R2224-7 du CGCT, R2224-8 du CGCT, R2224-15 du CGCT, L2333-97 du CGCT et L1331-1 du Code de la Santé Publique, etc.

Les étapes ayant permis à l'élaboration des projets de zonages sont les suivantes :

- 04/03/2013 : Lancement de la mise à jour du zonage d'assainissement des eaux usées de la commune d'Arandon en présence du président du syndicat et de la mairie concernée par l'étude.
- 17/04/2013 : Présentation du dossier d'enquête publique provisoire en présence du comité de pilotage de l'étude.
- 05/2013 : Délibération du conseil municipal d'Arandon arrêtant le projet de PLU.
- 05/2013 : Envoi du projet de zonage d'assainissement des eaux usées au syndicat et à la commune d'Arandon.
- 19/06/2013 : arrêt du projet de zonage d'assainissement des eaux usées.
- Enquête publique : non fixée à ce jour
- Approbation du projet de zonage par délibération du comité syndical suite à l'enquête publique (à venir)

III.3. Contenu du projet de zonage d'assainissement des eaux usées

Le document soumis à enquête publique est la cartographie de zonage provisoire d'assainissement des eaux usées définissant :

- « 1) Les zones d'assainissement collectif où elles sont tenues 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 ;
- 2) Les zones relevant de l'assainissement non collectif où elles sont tenues 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. »

Cette cartographie est accompagnée d'un rapport de présentation qui présente le contexte communal le milieu naturel, l'état des lieux de l'assainissement collectif et non collectif, le choix des élus concernant la gestion des eaux usées, etc.

IV. Caractéristiques importantes du projet

IV.1. Objectifs

L'étude de zonage d'assainissement vise plusieurs objectifs :

▪ Objectifs techniques

- La définition des prescriptions en matière d'assainissement des eaux usées en situations actuelle et future.
- La délimitation des secteurs en assainissement collectif, donc devant être raccordés au réseau d'assainissement conformément au code de la santé publique, et des secteurs en assainissement non collectif, zone d'intervention du Service Public d'Assainissement Non Collectif (SPANC).
- La détermination de l'aptitude à l'assainissement non collectif des principales zones et la recommandation de certains types de filière.
- L'identification des contraintes vis-à-vis de chaque mode d'assainissement, la comparaison entre ces solutions et la détermination du meilleur compromis technique, économique, environnemental, dans le respect des obligations réglementaires.
- Cette étude contribue également à maîtriser les dépenses publiques en définissant un programme de travaux réfléchis en fonction de la situation actuelle et des aménagements à venir, afin d'anticiper sur les besoins futurs de la collectivité.

▪ Objectifs de développement et d'orientations

- La vérification de l'adéquation entre le projet de développement de la commune et les capacités de traitement des ouvrages d'assainissement.
- La mise en cohérence des orientations de développement communales, à savoir l'adéquation entre le document d'urbanisme prochainement en vigueur et le zonage d'assainissement.

IV.2. Assainissement des eaux usées

▪ Assainissement collectif

La commune d'Arandon est concernée par plusieurs systèmes d'assainissement (réseaux et stations d'épuration).

Les effluents collectés sont traités au droit :

- De la station intercommunale de Fouillouse, située à Creys-Mépieu, dimensionnée pour traiter 2 800 Equivalent-Habitant (EH) ;
- D'un lagunage naturel, situé au hameau Concharbin, sur la commune d'Arandon, dimensionné pour traiter 130 EH.

La compétence assainissement collectif est portée par le syndicat de la Plaine de Faverges. Le syndicat est exploité en prestation de service par la société Veolia Eau depuis le 01/01/2009 pour une durée de 3 ans reconductibles 3 fois 1 an.

▪ Assainissement non collectif

Le syndicat porte également la compétence Assainissement Non Collectif.

La gestion du Service Public d'Assainissement Non Collectif (SPANC), créée le 01/01/2010, a été déléguée à la société Veolia Eau.

Environ la moitié du parc a fait l'objet de contrôles de diagnostic initial.

IV.3. Choix des élus

▪ Assainissement collectif

Les zones desservies par un système d'assainissement collectif sont :

- Le bourg d'Arandon (village),
- Le parc d'activités du Pays des Couleurs
- Les Cités
- La Gorge (habitations sur la commune d'ARANDON mais raccordées au réseau de CREYS MEPIEU)
- Concharbin

Les secteurs densément urbanisés sont actuellement en grande partie déjà desservis par les systèmes d'assainissement collectif.

▪ Assainissement collectif futur

Les futures zones desservies par un système d'assainissement collectif sont :

- Les habitations de part et d'autre de la route de Mépieu dans l'emprise du bourg (raccordement prévu pour 2013)
- Les autres habitations existantes non raccordées du bourg (au Sud de la rue de Beauregard)
- Les habitations existantes du lieu-dit La Perrière (Grande Rue d'Arandon, en allant vers Passins)
- Les parcelles AU dans le bourg et en bordure Nord de la rue de Beauregard
- Les secteurs AU L'Isla, L'Epaux, Au Verd

Ces secteurs sont proches de zones déjà raccordées au réseau d'assainissement, il est donc plus aisé de prévoir les extensions. Le raccordement de ces zones permettra une installation plus facile des activités.

▪ Assainissement non collectif

Le reste de la commune présente un habitat diffus. La faible densité d'habitations des autres hameaux ne permet pas d'envisager la mise en place d'un système d'assainissement collectif à un coût raisonnable. Pour ces raisons, le reste du territoire communal est maintenu en assainissement non collectif.

▪ Compatibilité avec le document d'urbanisme

Le projet de zonage retenu par les élus est compatible avec le Plan Local d'Urbanisme.

IV.4. Impact sur l'environnement

▪ Assainissement collectif

Le projet de zonage d'assainissement des eaux usées retenu par le syndicat de la Plaine de Faverges en concertation avec la mairie d'Arandon a pour objectif d'assurer la salubrité publique sur l'ensemble du territoire en conciliant l'aspect environnemental et économique.

Ainsi, les zones densément urbanisées sont déjà équipées de réseaux de collecte de type séparatif avec un traitement adapté.

Les réseaux d'Arandon ne disposent d'aucun déversoir d'orage (ouvrages permettant un délestage des eaux usées lors des événements pluvieux vers le milieu naturel).

Les ouvrages de traitement entraînent des rejets d'eaux traitées vers le milieu naturel. Le cours d'eau récepteur est le Rhône pour la station de Fouillouse. Cette ouvrage est soumis à une réglementation particulière (nomenclature annexée au décret d'application des articles L-214.1 et suivants du Code de l'environnement définit à la rubrique 2.1.1.0, arrêté du 22/06/2007, arrêté préfectoral de déclaration). Il n'y a pas de rejet au niveau de la station de Concharbin (infiltration des eaux traitées).

L'objectif de la collectivité est d'assurer un traitement de l'ensemble des eaux générées par une pluie mensuelle en cohérence avec l'atteinte du bon état des masses d'eau décrit par la Directive Cadre Européenne sur l'eau.

▪ Assainissement non collectif

Les zones classées en assainissement non collectif sont contrôlées par le Service Public d'Assainissement Non Collectif (arrêtés du 07/09/2009 et du 27/04/2012). Les installations en place doivent respecter les arrêtés du 07/09/2009 et du 07/03/2012.

Les systèmes d'assainissement non collectif présentant un risque sanitaire et/ou environnemental doivent réhabiliter leur installation dans un délai de 4 ans et dans un délai de 1 an si vente.