

**ARRÊTE**  
**PORTANT MISE A JOUR DU PLU de SAINT OURS LES ROCHES**

**LE PRESIDENT,**

**VU** le Code de l'Urbanisme et notamment ses articles L 151-53, L 152-7 et R 153-18 ;

**VU** la délibération du conseil communautaire en date du 14 mars 2017 approuvant le Plan Local d'Urbanisme (PLU) de la commune de Saint Ours les Roches;

**VU** la délibération du conseil municipal de Saint Ours les Roches en date du 25 septembre 2017, approuvant le zonage d'assainissement sur le périmètre de la commune.

**VU** les plans et documents annexés à la délibération du conseil municipal de Saint Ours les Roches en date du 25 septembre 2017;

**CONSIDERANT** que figurent en annexe au plan local d'urbanisme, les zones délimitées en application de l'article L. 2224-10 du code général des collectivités territoriales et les schémas des réseaux d'eau et d'assainissement et des systèmes d'élimination des déchets, existants ou en cours de réalisation, en précisant les emplacements retenus pour le captage, le traitement et le stockage des eaux destinées à la consommation, les stations d'épuration des eaux usées et le stockage et le traitement des déchets.

**CONSIDERANT** que la mise à jour du plan local d'urbanisme est effectuée chaque fois qu'il est nécessaire de modifier le contenu des annexes, et notamment le report en annexe du plan des servitudes d'utilité publique.

**ARRÊTE**

**Article 1** : Le Plan Local d'Urbanisme de la commune de Saint Ours les Roches est mis à jour à la date du présent arrêté, en rajoutant aux annexes le zonage d'assainissement, instaurée par délibération du conseil municipal de Saint Ours les Roches du 25 septembre 2017.

**Article 2** : La mise à jour a été effectuée dans les documents tenus à la disposition du public à la Mairie et à la sous-Préfecture.

**Article 3** : Le présent arrêté fera l'objet d'un affichage en mairie et au siège de la communauté de communes durant 1 mois.

**Article 4** : Une copie du présent arrêté sera adressée Monsieur le Sous-Préfet de Riom.

**Fait à Riom, le 27 novembre 2017**

**Le Président**



DEPARTEMENT DU PUY-DE-DÔME

COMMUNAUTE DE COMMUNES RIOM LIMAGNE ET VOLCANS

Commune de

# SAINT OURS LES ROCHES

## PLAN LOCAL D'URBANISME

### Mise à jour n°1

#### 5-1-1. Annexes Sanitaires

PLU	MODIFICATIONS, REVISIONS PARTIELLES, MISES A JOUR
Prescrit par DCM. du 28/09/2005 Arrêté par DCM du 27/07/2016 Approuvé par DCC du 14/03/2017	Mise à jour n°1 par arrêté du Président du 27/11/2017

<b>A. Alimentation en eau potable .....</b>	<b>1</b>
A.1. Gestion de l'alimentation en eau potable.....	1
A.2. Description de la ressource .....	1
A.3. Description des ouvrages .....	2
A.4. Performance du système AEP de la commune .....	4
A.5. La défense incendie .....	4
A.6. Bilan ressources-besoins .....	4
<b>B. Assainissement .....</b>	<b>6</b>
B.1. Gestion de l'assainissement .....	6
B.2. Abonnés.....	6
B.3. Description des ouvrages .....	6
B.4. Travaux programmés.....	8
B.5. Assainissement individuel .....	9
<b>C. Déchets .....</b>	<b>11</b>
C.1. Gestion des déchets .....	11
C.2. Organisation de la collecte et traitement des déchets .....	11

## A. Alimentation en eau potable

### A.1. Gestion de l'alimentation en eau potable

La commune de Saint-Ours a délégué au SIAEP Sioule et Morge l'alimentation en eau potable du territoire communal. La SEMERAP assure pour le compte du Syndicat la gestion et l'entretien du réseau.

La commune dispose d'une étude de programmation de travaux d'alimentation en eau potable établie en 2011.

### A.2. Description de la ressource

#### **Ressource de la Cheire de Côme :**

La commune de Saint-Ours est alimentée par deux forages autorisés par arrêté préfectoral du 28 mars 2000. La ressource exploitée est un aquifère volcanique constitué d'une succession de couches de cendres volcaniques (pouzzolane) très perméable et de couches de basalte.

Le débit maximum autorisé cumulé pour les deux forages s'établit à 90 m<sup>3</sup>/h ou 1 600 m<sup>3</sup>/j. Le SIAEP de Sioule et Morge dispose d'un droit d'eau de 300 m<sup>3</sup>/j sur cette ressource (ex-droit de la commune de Pontgibaud).

Le forage F1 date de 1960. Il se situe à 60 mètres au sud du réservoir de la Cheire de Côme. D'une profondeur de 152,2 mètres, il est tubé au diamètre initial de 600 mm et est crépiné au diamètre de 500 mm sur 66,6 mètres à la base. Il est équipé d'une pompe de 22 m<sup>3</sup>/h.

Le forage F2 a été mis en service en 2000. D'une profondeur de 136 mètres, il est tubé au diamètre initial de 550 mm sur 12 mètres. Il est équipé d'un tuyau de 355 mm et est crépiné sur 26 mètres. Il est équipé d'une pompe de 45 m<sup>3</sup>/h. Une usure anormale de la pompe d'exhaure liée à la venue de sable est constatée dès la fin de la première année de fonctionnement. Pour limiter ce phénomène, il a été conseillé de limiter la capacité de prélèvement à 22 m<sup>3</sup>/h.

En considérant une durée de fonctionnement maximum des pompes de 20 h/j, on peut considérer que **la capacité journalière maximale de production est de 880 m<sup>3</sup>/j.**

Les périmètres de protection immédiats ont été acquis par la commune. L'entretien de ces périmètres est depuis réalisé régulièrement par la SEMERAP. Un périmètre de protection rapproché de 152 hectares de forêt a également été instauré, ainsi qu'un périmètre de protection éloigné couvrant l'ensemble du bassin versant amont du Puy de Côme.

#### **Achat d'eau à la commune de Chamalières :**

Une **convention de vente d'eau** signée le 14 octobre 1996 et modifiée par avenant le 5 octobre 2000 existe entre les communes de Saint-Ours et de Chamalières. Cette dernière peut assurer une livraison en gros au niveau du réservoir de la Cheire de Côme via la canalisation d'adduction reliant les captages exploités par la commune de Chamalières sur les communes de Ceyssat et de Mazayes à la ville de Chamalières.

### **Autres ressources exploitées :**

Les autres ressources exploitées pour la production d'eau potable sur la commune sont :

- La **galerie de Louchadière**, exploitée par le SIAEP Sioule et Bouble qui dessert le nord du département du Puy-de-Dôme (région de Saint-Éloy-les-Mines) et le sud du département de l'Allier (région de Gannat). Cette ressource fait l'objet d'une autorisation de prélèvement de 432 m<sup>3</sup>/h par arrêté préfectoral du 18 mars 2009.
- **La galerie et les puits de captage de Peschadoire** exploités par le SIAEP Sioule et Morge. Cette ressource fait l'objet d'une autorisation de prélèvement de 504 m<sup>3</sup>/h par arrêté préfectoral du 23 février 1987.

### **Ressources abandonnées :**

D'autres ressources ont été récemment abandonnées en raison de la mauvaise qualité de l'eau (bactériologique ou arsenic) ou d'insuffisance de la ressource :

- **Captage de Sérange** qui desservait la Gare de Saint-Ours, La Courteix et Beauloup ;
- **Captage de Villelongue – la Gravière** qui desservait ces deux hameaux, abandonnés en 2011 une fois ces deux hameaux raccordés au réseau communal ;
- **Captage de Beauloup ;**
- **Captage du bourg de Saint-Ours ;**
- **Captage des Fontêtes.**

Généralement ces captages continuent à desservir des fontaines publiques.

### **A.3. Description des ouvrages**

La **longueur totale du réseau** (hors branchements est de 37 950 ml. Il se répartie entre le réseau propriété du SIAEP Sioule et Morge et celui du SIAEP Sioule et Bouble.

L'**unité de traitement de la Cheire de Côme** a été mise en service en 2000. Elle se trouve au niveau du réservoir de la Cheire de Côme. Elle permet un traitement de neutralisation-reminéralisation par filtration sur calcaire marin et un traitement de désinfection par injection de dioxyde de chlore.

**Quatre réservoirs** assurent une fonction de mise en pression du réseau et de stockage de la ressource.

**Tableau 1 : Descriptif des ouvrages de stockage de Saint-Ours**

Ouvrage	Date	Altitude	Capacité	Arrivée	Départ
Réservoir de la Cheire de Côme	1968	928 m	300 m <sup>3</sup>	- Forage 1 et 2 de la Cheire de Côme - Interconnexion depuis le réseau de Chamalières	- Gravitare vers le bourg - Surpressé vers le réservoir du Puy des Gouttes - Gravitare vers le réseau Sioule et Morge
Réservoir du Vauriat	1958	895 m	150 m <sup>3</sup>	- Réservoir de la Cheire de Côme - Ancienne alimentation Hs	- Distribution vers Le Vauriat, le Corail, La Gavière, Villelongue - Distribution vers Le Bouchet
Réservoir des Fontêtes	1978	915 m	100 m <sup>3</sup>	- Réservoir de la Cheire de Côme* - Ancienne alimentation HS	Distribution vers Les Fontêtes
Réservoir du Puy des Gouttes	2000	1 010 m	1 000 m <sup>3</sup>	Réservoir de la Cheire de Côme	- Distribution vers Vulcania et Lemptégy - Alimentation du réseau du bourg et du circuit de lavage du filtre à neutralite**
<b>Total</b>			<b>1 550 m<sup>3</sup></b>		

\* Des branchements de particuliers sont pris sur la canalisation d'adduction reliant le réservoir de la Cheire de Côme au réservoir des Fontêtes.

\*\* La canalisation d'adduction permet l'alimentation en sens inverse du réservoir du Puy des Gouttes vers la chambre des vannes du réservoir de la Cheire de Côme.

Le réseau est équipé de six postes locaux de télégestion au réservoir de la Cheire de Côme, aux réservoirs du Vauriat et des Fontêtes, aux chambres de comptage pour la distribution de Beauloup et de la Gare de Saint-Ours, de l'adduction du réservoir des Fontêtes, du réservoir du Vauriat et de la distribution du bourg. Ces équipements permettent la sectorisation du réseau en 12 secteurs de distribution sur lesquels il est possible de calculer des sous-rendements.

Au 1<sup>er</sup> janvier 2010, 632 branchements sont recensés sur le réseau communal.

## A.4. Performance du système AEP de la commune

### Qualité de l'eau distribuée :

Les analyses issues du contrôle sanitaire ainsi que les analyses d'auto-contrôle réalisées par la SEMERAP font état d'un **taux de conformité bactériologique et physico-chimique de 100%**.

### Rendement du réseau de distribution :

**Tableau 2 : analyse du rendement du réseau en 2009**

Secteur	Volume distribué	Volume facturé	Écart annuel	Écart journalier	Rendement
Les Roches, Fontêtes, Maisons Rouges, Beauloup	92 159 m <sup>3</sup>	28 529 m <sup>3</sup>	62 630 m <sup>3</sup>	172 m <sup>3</sup>	31 %
Le bourg	24 521 m <sup>3</sup>	23 283 m <sup>3</sup>	1 238 m <sup>3</sup>	3 m <sup>3</sup>	95 %
Vulcania, Lemptégy	22 028 m <sup>3</sup>	17 314 m <sup>3</sup>	4 714 m <sup>3</sup>	13 m <sup>3</sup>	79 %
Le Vauriat	19 018 m <sup>3</sup>	10 836 m <sup>3</sup>	8 182 m <sup>3</sup>	22 m <sup>3</sup>	57 %
Le Bouchet	10 346 m <sup>3</sup>	4 154 m <sup>3</sup>	6 192 m <sup>3</sup>	17 m <sup>3</sup>	40 %
<b>TOTAL</b>	<b>167 072 m<sup>3</sup></b>	<b>84 116 m<sup>3</sup></b>	<b>82 956 m<sup>3</sup></b>	<b>227 m<sup>3</sup></b>	<b>50 %</b>

Ces résultats étaient loin d'être conformes aux directives du SDAGE Loire-Bretagne qui donne pour objectif aux collectivités rurales d'atteindre un rendement primaire de 75%. Des travaux ont été engagés par la commune pour permettre une amélioration du rendement. Des dispositifs de contrôle supplémentaires permettent de localiser les secteurs à problème.

## A.5. La défense incendie

Quarante-cinq dispositifs de défense incendie pris sur le réseau sont recensés pour Saint-Ours. La conformité de ces dispositifs en débit et en pression n'est atteinte que pour 31% d'entre eux. Aucun dispositif n'est conforme dans le bourg en raison du sous-dimensionnement du réseau (PVCØ90).

## A.6. Bilan ressources-besoins

Le volume prélevé autorisé est de 1 600 m<sup>3</sup>/j. La capacité de production de la ressource est limitée à 880 m<sup>3</sup>/j. La commune de Saint-Ours exploite une ressource sûre tant sur le plan quantitatif que qualitatif. De plus, cette ressource est sécurisée grâce à l'achat d'eau auprès de la commune de Chamalières. **Aucun enjeu n'est donc identifié au niveau de la ressource vis-à-vis des besoins présents ou futurs.**

Concernant la capacité de stockage, celle-ci doit être de deux fois les besoins de production journalière de pointe. Pour Saint-Ours, **la capacité de stockage est correctement dimensionnée mais géographiquement mal répartie**. Le réservoir du Puy des Gouttes est surdimensionné (au regard de la consommation actuelle) alors que les autres ouvrages sont sous-dimensionnés. Mais la capacité de stockage du Puy des Gouttes peut-être mobilisée pour l'alimentation du réseau principal via un fonctionnement dans les deux sens de la canalisation le reliant au réservoir de la Cheire de Côme.

Pour la défense incendie, **elle demeure insuffisante** et des réserves artificielles ou des aires d'aspiration à proximité de plans d'eau ou de ruisseau devraient être aménagées.



## B. Assainissement

### B.1. Gestion de l'assainissement

Le service de l'assainissement collectif et Non Collectif (SPANC) à Saint-Ours est géré en affermage par la SEMERAP qui assure collecte, transport, dépollution et contrôle des installations.

La commune de Saint-Ours est également membre du Syndicat Intercommunal à Vocation Unique (SIVU) Assainissement des Bords de Sioule qui regroupe les communes de Pontgibaud et de Saint-Ours. Ce Syndicat a pour vocation la réalisation des travaux nécessaires à l'assainissement du bourg de Pontgibaud et du hameau de Peschadoire sur la commune de Saint-Ours, avec notamment la création d'une unité de traitement complète au nord de ce hameau.

La commune dispose zonage d'assainissement collectif et non collectif approuvé par délibération du conseil municipal en date du 25 septembre 2017.

### B.2. Abonnés

Le nombre d'abonnés du service assainissement collectif enregistré est de

	2013	2014	2015
Nombre de points de consommation AEP	751	763	776
Nombre d'abonnés assainissement	395	387	386
Taux de desserte	52,5%	50,7%	49,7%

### B.3. Description des ouvrages

#### Le réseau :

La création du Parc Vulcania a été l'occasion, pour la commune de Saint-Ours de renouveler, à partir des années 2000, une grande partie de ses équipements d'assainissement collectif.

Un réseau essentiellement gravitaire, mais aussi en partie en refoulement, débute à l'est du site de Vulcania, dessert le hameau des Roches et de Maisons Rouges à partir duquel il est refoulé vers le bourg en longeant la RD 62.

Une antenne en gravitaire de cette conduite principale d'assainissement permet de desservir les hameaux de La Courteix et de Beauloup.

L'ensemble du bourg est assaini avec un réseau séparatif.

Deux antennes sortent du bourg, l'une à l'ouest jusqu'au camping de Bel-Air, et l'autre à l'est jusqu'à l'aire d'accueil des gens du voyage.

Le réseau communal comprend ainsi 15 003 ml de collecteurs gravitaire auxquels s'ajoutent 3 882 ml de canalisation de refoulement.

### **Les ouvrages :**

7 postes de refoulement équipent le réseau :

- Maison Rouge (PR1) avec un débit de pompe de 120 m<sup>3</sup>/h, il a été mis en service en 2000 ;
- Beauloup-Echalier (PR2) avec un débit de pompe de 120 m<sup>3</sup>/h, il a été mis en service en 2000 ;
- Le Bourg-La Pigère (PR3) avec un débit de pompe de 120 m<sup>3</sup>/h, il a été mis en service en 2000 ;
- Beauloup (village) fonctionne sur le principe d'aéro-éjection (50L par bâchée), il a été mis en service en 2007 ;
- Aire d'accueil des gens du voyage fonctionne sur le principe d'aéro-éjection, il a été mis en service en 2008 ;
- La Courteix fonctionne sur le principe d'aéro-éjection (200L par bâchée), il a été mis en service en 2010 ;
- Pluvial Echalier est un poste de relèvement des eaux pluviales mis en service en 2011.

Le réseau d'assainissement de Vulcania est équipé d'un **bassin tampon** construit en 2000. Il sert d'une part de stockage et de traitement des eaux pluviales issues du Parc, et d'autre part de stockage et de transfert des eaux usées vers la station d'épuration du bourg.

L'ensemble des eaux collectées sont dirigées vers la **station d'épuration du bourg**, située au nord de celui-ci. La filière de traitement se compose d'un prétraitement (dégrillage, dessablage, déshuilage) et d'un traitement par boues activées avec aération prolongée (très faible charge). Elle est équipée d'un déversoir d'orage. Elle a été mise en service en 2000.

Elle est dimensionnée pour traiter :

- 650 m<sup>3</sup>/j (débit maximum de 119 m<sup>3</sup>/h),
- 125 kg DBO<sub>5</sub>/j.

Soit une capacité (calculée sur la base de 60 g de DBO<sub>5</sub>/j) de 2 083 EH.

Le milieu récepteur des rejets est constitué par le ruisseau de Villelongue, affluent de la rivière Sioule.

La Charge Brute de Pollution de l'agglomération d'assainissement de Saint-Ours est évaluée à 67,8 kg de DBO<sub>5</sub>/j soit, 1 130 EH. L'agglomération d'assainissement de Saint-Ours collecte une charge polluante inférieure à 120 kg de DBO<sub>5</sub>/j.

Des analyses sont réalisées régulièrement dans le cadre de l'auto-surveillance afin d'assurer un suivi des paramètres de fonctionnement de la station.

Les rejets sont conformes à la réglementation sur les trois principaux paramètres, soit en terme de rendement, soit en terme de concentration. Ce n'est pas le cas pour l'azote et le phosphore. Plusieurs suspicions de pollution ont été observées en cours d'années 2015 qui ont dégradé le fonctionnement biologique de l'installation à la suite de taux de PCB anormalement élevés qui ont été observés dans les boues.

	Concentration de l'effluent en entrée (mg.l <sup>-1</sup> )	Concentration de l'effluent en Sortie (mg.l <sup>-1</sup> )	Norme des rejets de l'Arrêté du 22/06/2007	Rendement épuratoire
DBO <sub>5</sub>	223	20	25 mg.l <sup>-1</sup> ou 70%	91 %
DCO	698	116	125 mg.l <sup>-1</sup> ou 75%	83 %
MES	357	41	35 mg.l <sup>-1</sup> ou 90%	89 %
NGL	74,3	44,9	15 mg.l <sup>-1</sup> ou 70%	40 %
PT	9,4	6,7	2 mg.l <sup>-1</sup> ou 80%	29 %

Le volume traité en 2015 représente 82 906 m<sup>3</sup>.

Le volume maximal enregistré sur 24 heures en 2015 est de 1 037 m<sup>3</sup> soit 160% de la capacité hydraulique de la station (650 m<sup>3</sup>/j).

Le volume moyen reçu à la station est de 233 m<sup>3</sup>/j.

Les boues extraites de la filière de traitement sont déshydratées mécaniquement par filtration sur filtre à bande avec ajout de polymère. Les boues déshydratées subissent un traitement complémentaire à la chaux vive avant d'être stockées dans une aire couverte.

	2013	2014	2015
Boues extraites (m <sup>3</sup> )	1 964	1 456	964
Production en T.M.S. (tonnes de matière sèche)	14,7	11,0	7,6

En 2015, 28 m3 de boues liquides ont été évacuées pour un retraitement vers la station du SIAREC à Pont-du-Château.

Des ouvrages anciens d'assainissement collectif existent sur les hameaux de Beauregard et des Fontêtes. Il s'agit d'anciens réseaux unitaires collectant mais dont les unités de traitement sont inefficaces et obsolètes.

Le reste de la commune n'est pas desservi par un réseau d'assainissement collectif et les constructions disposent donc d'installations d'assainissement individuel.

Certains villages (Villemongue, Chausselles, La Courteix, Le Vauriat, Le Corail, Le Bouchetnet Peschadoire) sont néanmoins équipés d'un réseau pluvial qui peut parfois servir de réseau unitaire pour quelques habitations mais qui ne sont pas équipés d'une unité de traitement. Ces rejets génèrent donc des risques sanitaires car ils s'effectuent à proximité des zones habitées et dans les bassins versants des formations volcaniques captées pour l'eau potable.

#### B.4. Travaux programmés

Afin de réduire les risques de pollution et d'améliorer la collecte et le traitement des effluents de la commune, plusieurs chantiers sont programmés.

Concernant le hameau des Fontêtes, la première tranche des travaux destinée à créer un réseau séparatif desservant ce hameau depuis le réseau d'assainissement collectif existant a été réalisée en 2016.

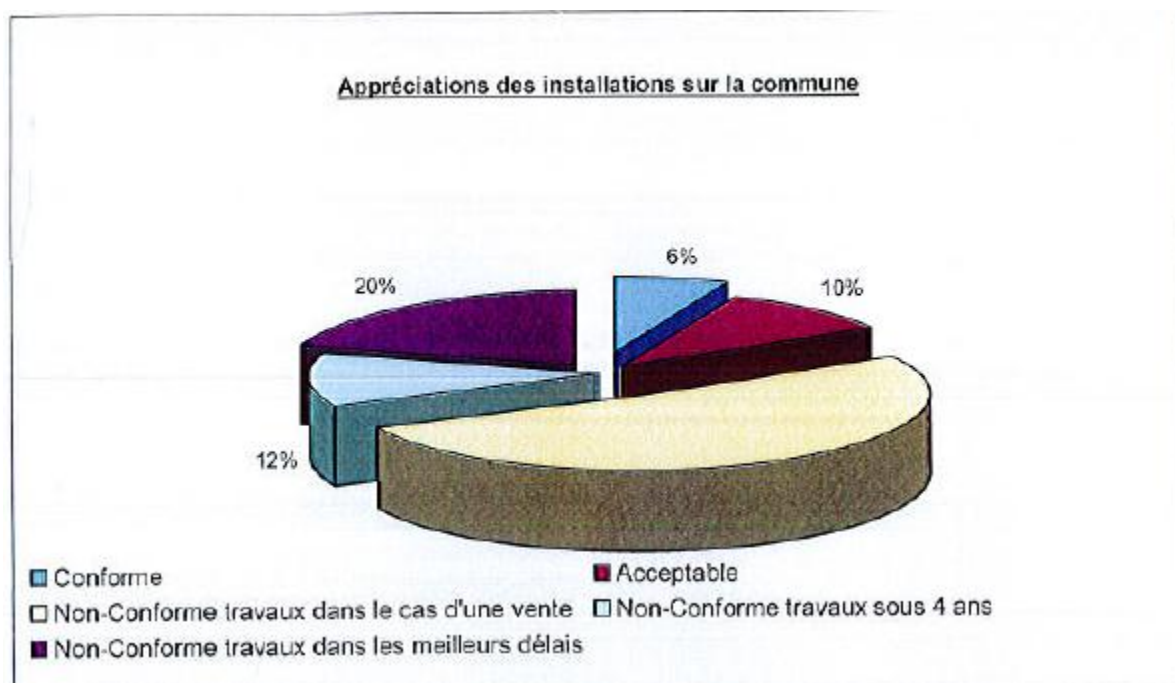
Concernant le hameau de Peschadoire, le SIVU des Bords de Sioule est en cours de réalisation d'une station d'épuration d'une capacité de 1 593 EH à l'aval du hameau de Peschadoire destinée à traiter les eaux usées du bourg de la commune de Pontgibaud et qui sera également l'occasion de traiter les eaux usées des constructions du hameau de Peschadoire. Les travaux doivent être engagés d'ici la fin de l'année 2016.

Enfin, la commune souhaite réhabiliter la station de traitement du hameau de Beauregard mais doit au préalable maîtriser le foncier pour aménager une nouvelle station de traitement (un emplacement réservé a été inscrit dans le règlement graphique dans ce but).

Les hameaux de Chausselles, Villelongue et du Vauriat font quant à eux l'objet d'une programmation à plus long terme concernant la réalisation d'un réseau d'assainissement collectif. Compte-tenu des zones ouvertes à l'urbanisation par le PLU, le hameau du Vauriat devrait être le premier à bénéficier de ces travaux.

Enfin, les autres secteurs bâtis de la commune, et en particulier les hameaux de Le Bouchet, Le Corail, La Gravière, Fougère sont destinés à demeurer dans une zone d'assainissement individuel.

### B.5. Assainissement individuel



Dix-sept installations sont classées comme **conforme** à la réglementation.

Onze installations sont classées **acceptables**. Elles concernent des particuliers qui ont des terrains pour épandre leurs eaux.

Cent trente-sept installations sont classées **non-conformes, sous dimensionnées et/ou incomplètes**. Celles-ci ne prétraitent pas leurs eaux ménagères et/ou ne traitent pas leurs eaux en sortie de fosse. Ces installations présentent un danger pour la santé des personnes ou des risques avérés de pollution de l'environnement. Ces installations devront être réhabilitées sous quatre ans afin de faire cesser les nuisances.

## C. Déchets

### C.1. Gestion des déchets

La communauté de communes de Volvic Sources et Volcans exerce en lieu et place des communes membres la compétence de collecte, de traitement et de valorisation des déchets ménagers et assimilés.

Elle a délégué l'intégralité de cette compétence à deux Syndicats Intercommunaux de Collecte et de Traitement des Ordures Ménagères : le Syndicat du Bois de l'Aumône et le SICTOM Pontaumur-Pontgibaud. Ce dernier assure la collecte et le traitement des ordures ménagères pour les communes de Pulvérières et pour Saint-Ours.

Le SICTOM assure la collecte des Ordures Ménagères Résiduelles, du verre, des recyclables secs et des déchets dangereux.

Enfin, le SICTOM Pontaumur Pontgibaud a délégué sa compétence traitement au VALTOM (Syndicat pour la valorisation et le traitement des déchets ménagers et assimilés).

### C.2. Organisation de la collecte et traitement des déchets

Les ordures ménagères résiduelles sont collectées en bacs de regroupement disposés dans tous les hameaux de la commune et dans le bourg de Saint-Ours. Les bacs sont relevés une fois par semaine. Les déchets collectés sont acheminés vers le centre de transfert situé sur le territoire communal, au Vauriat, où ils sont compactés dans des bennes. Ils sont ensuite transférés par l'entreprise Echaliier vers le Pôle de Valorisation Vernéa, sur la commune de Clermont-Ferrand. Ils y subissent un tri mécano-biologique, puis une partie est valorisée énergétiquement (70 %) tandis que l'autre est stabilisée puis enfouie à l'ISDND de Puy Long (30%), sur la commune de Clermont-Ferrand.

La collecte sélective des emballages recyclables (papier, carton, journaux magazines, briques alimentaires, bouteilles et flacons plastique, canettes de boisson, boîtes de conserve) s'effectue au travers de points d'apport volontaire au nombre de deux sur la commune, route des Roches et rue de Chanteresse. Les bacs sont relevés par l'entreprise Echaliier et envoyés vers le centre de tri de cette entreprise, situé à Clermont-Ferrand. Après le tri, ces déchets sont soit valorisés par l'entreprise Echaliier, soit expédiés à des repreneurs spécialisés.

Matériau trié	Centre de tri	Repreneur	Adresse (siège social)
Papiers Cartons		ECHALIER (passage Barème E)	Saint Ours (63)
Briques alimentaires	ECHALIER	Revipac	Paris (75)
Bouteilles en plastique	ECHALIER	Valorplast	Puteaux (92)
Emballages en acier		ECHALIER (passage Barème E)	Saint Ours (63)
Emballages en aluminium	ECHALIER	Regeal Affimet	Compiègne
Journaux – magazines	ECHALIER	Echaliier	Clermont Ferrand
Verre	ECHALIER	OI manufacturing	Verrerie Puy Saint Romain

Pour le verre, la collecte est organisée en apport volontaire sur tout le territoire : une colonne à verre est placée dans chaque point propre et des colonnes supplémentaires isolées sont installées à Bel-Air, La Courteix, Maisons Rouges, Lemptégy, Gare du Vauriat et Villelongue. Les emballages collectés sont envoyés au centre de tri de l'entreprise Echaliier puis envoyés dans la verrerie de Saint-Romain-le-Puy, dans la Loire.

Le SICTOM dispose de quatre déchetteries, dont une située sur le territoire communal, immédiatement à l'est du bourg. Elle permet la collecte des déchets qui ne sont pas acceptés dans les bacs de collecte. Plusieurs transporteurs et repreneurs assure le recyclage ou l'élimination des déchets collectés.

Matériaux	Type de traitement	Transporteur	Repreneur	Adresse (siège social)
Ferrailles	Recyclage	ECHALIER	ECHALIER	Saint Ours
Déchets verts	Compostage	ECOVERT BOILON	ECOVERT BOILON	Lempty
Carton	Recyclage	ECHALIER	ECHALIER	Saint Ours
Bouteilles plastiques	Recyclage	ECHALIER	VALORPLAST	Puteaux (92)
Pneumatiques	Valorisation	PROCAR	PROCAR/ALLIAPUR	Joze
Piles	Traitement	COREPILE	SCRELEC	Paris (75)
Huile de vidange	Valorisation	CHIMIREC	CHIMIREC	Mende
Verre	Recyclage	ECHALIER	OI MANUFACTURING	Verrerie St Romain le Puy/Veauches (42)
Papier/Carton AV	Recyclage	ECHALIER	Papeteries Giroux	Olliergues
Encombrants	Enfouissement	SICTOM	SICTOM	Miremont
Bois traité	Valorisation	ECHALIER	ECHALIER	Saint Ours
Tubes néons ampoules	Valorisation		RECYLUM	Paris (75)
D3E	Valorisation	VEOLIA PROPLETE	ECO SYSTEMES	Paris (75)
Déchets toxiques hors ECO DDS	Traitement spécifique	CHIMIREC	CHIMIREC	National
Déchets toxiques ECODDS	Traitement spécifique	CHIMIREC	ECO DDS	Boulogne Billancourt
DASRI	Incinération	Collecte médicale	DASTRI	Paris (75)

Les déchets verts sont traités par compostage sur la plateforme du VALTOM. Une plate-forme de broyage située à côté de la déchetterie de Saint-Ours permet de stocker puis de broyer les produits végétaux (tontes, branchages, tailles de haies, feuilles mortes) collectés dans les différentes déchetteries du SICTOM, produits par les services municipaux, et les professionnels. Cela permet de réduire considérablement le transport de ces déchets jusqu'à la plate-forme de compostage ECOVERT sur la commune de Lempty (63). En 2015, la quantité de déchets verts déposés est de 1 492 tonnes. Du compost produit sur la plate-forme de Lempty est disponible gratuitement et en vrac sur la plate-forme de Saint-Ours. En parallèle et en partenariat avec le VALTOM, le SICTOM développe la pratique du compostage individuel.



Département du Puy De Dôme

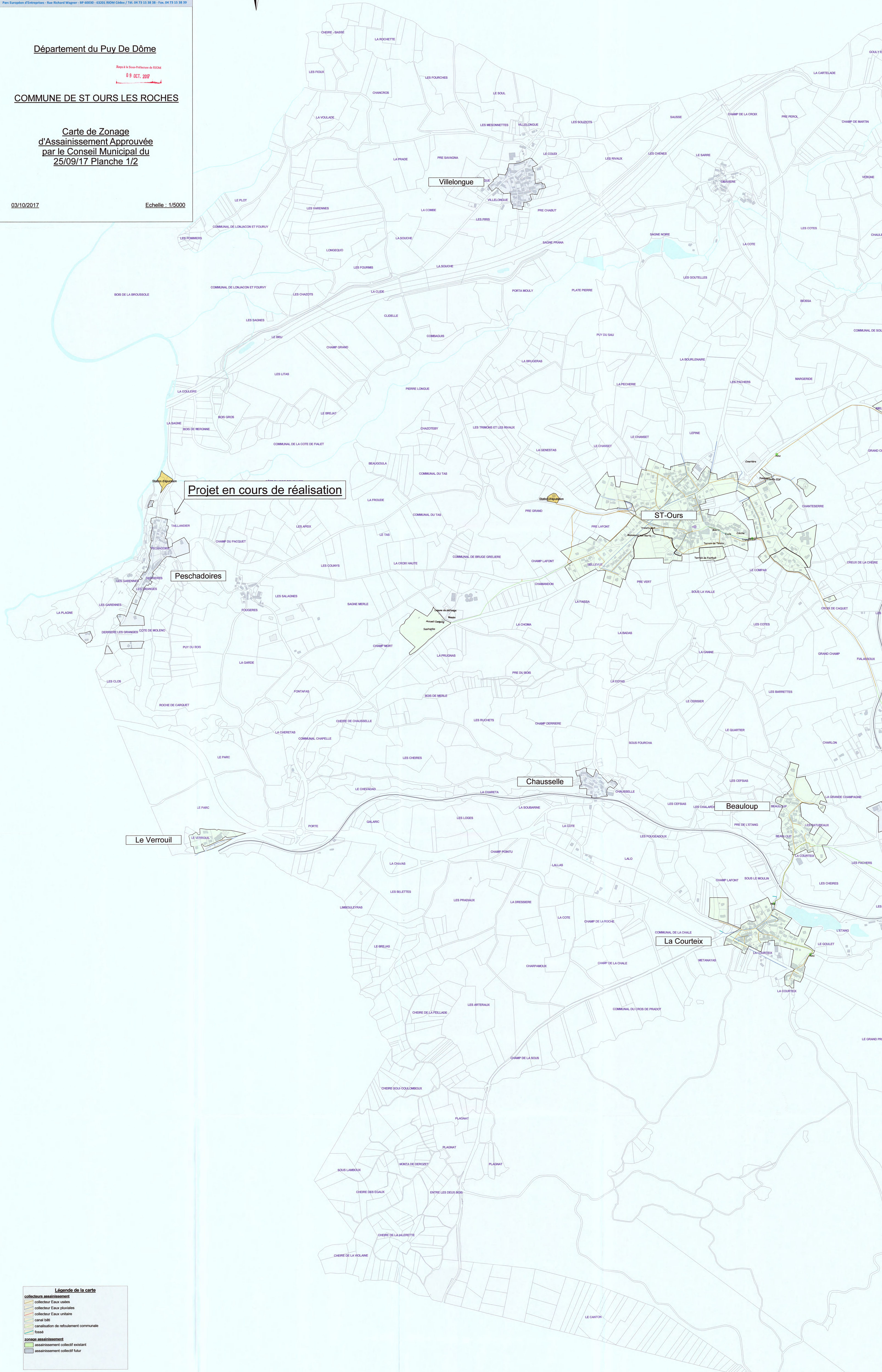
Révisé le 09 OCT. 2017

COMMUNE DE ST OURS LES ROCHES

Carte de Zonage  
d'Assainissement Approuvée  
par le Conseil Municipal du  
25/09/17 Planche 1/2

03/10/2017

Echelle : 1/5000



**Légende de la carte**

	collecteur assainissement
	collecteur Eaux pluviales
	collecteur Eaux unitaire
	canal b&e
	canalisation de refoulement communale
	fossé
	zonage assainissement
	assainissement collectif existant
	assainissement collectif futur





Département du Puy De Dôme

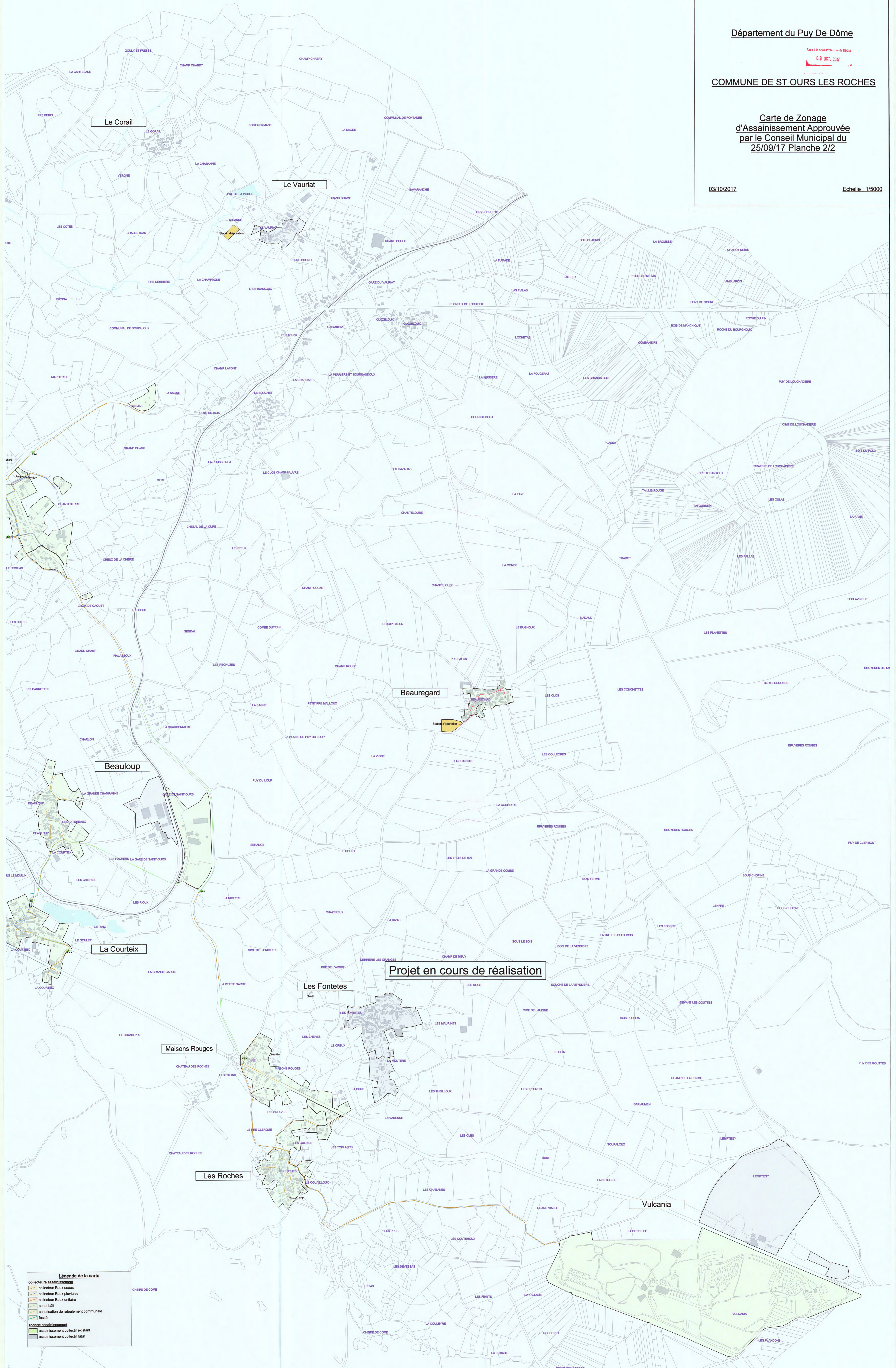


COMMUNE DE ST OURS LES ROCHES

Carte de Zonage d'Assainissement Approuvée par le Conseil Municipal du 25/09/17 Planche 2/2

03/10/2017

Echelle : 1/5000



Projet en cours de réalisation

**Légende de la carte**

	collecteurs assainissement
	collecteur Eaux usées
	collecteur Eaux pluviales
	collecteur Eaux unitaire
	canal bati
	canalisation de retournement communale
	fossé
	zonage assainissement
	assainissement collectif existant
	assainissement collectif futur