

Commune de
Gellainville

Eure-et-Loir

7, rue de la Mairie - 28630 GELLAINVILLE - Tél : 02.37.28.69.87

Plan Local d'Urbanisme



ANNEXES SANITAIRES NOTICE TECHNIQUE

8.1.1

- ▶ Prescription de l'élaboration du Plan Local d'Urbanisme le 19 octobre 2012
- ▶ Arrêt du projet le 20 septembre 2016
- ▶ Dossier soumis à enquête publique du 23 janvier au 22 février 2017
- ▶ Plan Local d'Urbanisme approuvé le 2 mai 2017

PHASE :

Approbation



Vu pour être annexé à la
délibération du conseil municipal
du 2 mai 2017

approuvant
l'élaboration du
plan local d'urbanisme
de la commune de Gellainville
Le Maire,

Annexes sanitaires – notice technique

Eau potable :

La commune est alimentée par le réseau intercommunautaire de Chartres Métropole.

L'alimentation en eau potable sur le territoire de la commune de Gellainville est assurée à partir des nappes d'eau souterraines. L'eau potable distribuée à Gellainville provient de 2 forages : l'un situé sur à Bonville près du château d'eau et l'autre à La Saussaye sur la commune de Sours.

Les caractéristiques de l'eau potable distribuée sur la commune ne répondent pas aux exigences sanitaires. Dès lors, il est convenu d'interconnecter le réseau d'adduction d'eau potable de Gellainville avec celui de Chartres Métropole. Cette interconnexion sera effective d'ici 2 ans (à la date d'arrêt du présent PLU).

Assainissement

Depuis 2011 Chartres Métropole a pris la compétence en matière d'assainissement. Plusieurs stations de relevage sont nécessaires : deux à Bonville et une à Gellainville.

Le réseau est collectif et de type séparatif.

Collecte et traitement des déchets

Chartres Métropole est l'établissement compétent en matière de gestion des déchets sur le territoire de Gellainville. La collecte des déchets ménagers a lieu le lundi. La collecte des encombrants se fait deux fois par an, au printemps et en automne.

Le service déchets assure la mise en œuvre de la compétence de collecte et de traitement des déchets ménagers et assimilés, en application de la politique générale définie par Chartres Métropole en matière de gestion des déchets.

Cette mise en œuvre s'inscrit dans le respect de la réglementation en la matière. Les missions du service sont les suivantes :

- collecte des déchets ménagers et assimilés en porte à porte et apport volontaire
- tri et valorisation des déchets recyclables
- traitement par incinération des ordures ménagères résiduelles

Collecte en apport volontaire :

Les collectes en apport volontaire des déchets recyclables (verre, emballages ménagers, papier) sont assurées par la société VEOLIA PROPRETE, dans le cadre

de marchés de prestations de service. Les collectes en apport volontaire des déchets non recyclables sont réalisées par la régie de Chartres métropole.

Incinération avec valorisation énergétique :

Ordures ménagères : l'usine d'incinération ORISANE à Mainvilliers.

Les ordures ménagères résiduelles sont incinérées à l'Usine d'incinération de Séresville (Mainvilliers – 28). Cette usine est exploitée par la société ORISANE, en délégation de service public.

L'incinération des déchets permet à l'usine de produire de l'électricité dont une partie est revendue sur le réseau de la RSEIPC. Elle génère également des résidus que sont les mâchefers et les Refioms (Résidus d'épuration des fumées d'incinération des ordures ménagères).

Tri :

Centre de tri NATRIEL à Dreux.

Les emballages ménagers collectés en porte-à-porte et en apport volontaire sont stockés sur le centre de transfert de la société VEOLIA, à Lucé, avant d'être acheminés au centre de tri Natriel situé à Dreux. Le tri consiste à séparer les différents matériaux, les conditionner et les expédier vers les filières de recyclage appropriées. Les flux triés sont les suivants :

- Cartons, cartonnettes
- Bouteilles et flacons plastiques (PET, Pehd)
- Emballages en acier
- Emballages en aluminium
- Briques alimentaires
- Refus

Les papiers collectés en apport volontaire sont livrés directement au centre de tri Natriel, après collecte. Ils sont triés pour éliminer les refus.

Après tri, les refus sont réacheminés vers l'usine d'incinération ORISANE.

Recyclage :

Les emballages ménagers :

Les tonnages livrés par Chartres métropole et triés par matériaux chez Natriel se répartissent de la façon suivante :

- Bouteilles et flacons en plastique => VALORPLAST
- Emballages en carton => SMURFIT KAPPA papier recyclé / EUROPAC PAPETERIE
- Emballages métalliques => en aluminium : RECOVCO AFFIMET / en acier : ARCELOR MITTAL PACKAGING
- Briques alimentaires : REVIPAC

Le papier :

Après tri chez NATRIEL, le papier est acheminé chez UPM-Chapelle DARBLAY (Rouen) qui fabrique du papier issu à 100% de papier recyclé.

Le verre :

Le verre collecté en apport volontaire et chez les cafetiers est déchargé sur le quai de transfert de la société VEOLIA, à Lucé, avant d'être rechargé dans des semi-remorques puis acheminé à l'usine de traitement de St Gobain pour être recyclé.

Les emballages des commerçants :

Un tri est opéré par la société VEOLIA sur son site de Lucé.

Le compostage :

Plate-forme de Lucé :

Située derrière la déchetterie de Lucé, la gestion de la plateforme de stockage et broyage de déchets végétaux est actuellement déléguée à la société Veolia.

La plateforme de compostage de Saint Aubin des Bois est exploitée par VEOLIA-EAU, dans le cadre d'une délégation de service public. Les déchets végétaux sont compostés avec les boues de station d'épuration pour produire un amendement organique utilisé par les agriculteurs.