

DEPARTEMENT DE SEINE ET MARNE

COMMUNE DE
BETON-BAZOCHES

PLAN
LOCAL
D'URBANISME

Annexes Sanitaires

Annexe

2

Arrêté par délibération du Conseil municipal en date du : 26 aout 2013

Approuvé par délibération du conseil municipal en date du : 15 septembre 2014



Conseil - Développement - Habitat - Urbanisme
11 rue Pargeas 10000 TROYES Tél : 03 25 73 39 10 Fax : 03 25 73 37 53
cdhu.10@wanadoo.fr

SOMMAIRE

A. Eau Potable.....	2
1. ALIMENTATION	2
2. DISTRIBUTION	2
2.1. Systèmes de distribution	2
2.2. Volumes distribués	2
3. PERSPECTIVES	3
3.1. Eau potable.....	3
3.2. Défense incendie	3
B. Assainissement.....	3
1. EAUX USEES	3
2. PERSPECTIVES	3
C. Déchets	4
1. ORGANISATION.....	4
2. TRAITEMENT DES DECHETS.....	4
2.1. Ordures ménagères	5
2.1. Emballages recyclables/ cartons	5
2.2. Verre/papier	5
2.3. Déchets verts	5

A. EAU POTABLE

1. ALIMENTATION

La commune de Beton-Bazoches est alimentée par le captage de DAGNY géré par le Syndicat Intercommunal en Eau Potable de la Vallée de l'Aubetin. Ce captage est renforcé en appoint de quatre forages situés à Amillis et Beauthail.

La gestion est assurée par le Syndicat Nord Est.

Ce captage ne bénéficie pas de Déclaration d'Utilité Publique

Cette alimentation est venue remplacer l'approvisionnement auparavant effectué à partir de deux captages présents sur la commune. Ces derniers ne sont aujourd'hui plus utilisés, mais ils n'ont cependant pas été rebouchés.

Ces ouvrages captent les nappes des calcaires de Champigny et de Saint-Ouen.

L'eau distribuée présente une qualité satisfaisante à l'exception des teneurs en phytosanitaires et Selenium qui ne sont toutefois pas de nature à remettre en question la distribution.

2. DISTRIBUTION

2.1. Systèmes de distribution

L'eau prélevée est stockée dans deux réservoirs, le château d'eau de Beton-Bazoches d'une capacité de 120 m³ et le réservoir du Bois Saint Père d'une capacité de 30 m³.

2.2. Volumes distribués

Année	Nombre d'abonnés	Consommation facturée (m ³ /an)
2012	469	39048
2011	460	39346
2010	448	37849
2009	436	40064
2008	426	40932

La consommation moyenne est de 228l/j par abonnés soit 83 m³/an. Ces volumes restent stables et l'on constate même une diminution moyenne malgré l'augmentation du nombre d'abonnés.

Le réseau présente un rendement moyen de l'ordre de 75 %, ce rendement est en progression (62 % au début des années 2000). Ces pertes s'expliquent pour partie par l'important linéaire de canalisations qui desservent la commune et les nombreux écarts. Le réseau présente un linéaire global de plus de 12 kilomètres.

3. PERSPECTIVES

3.1. Eau potable

La ressource apparaît aujourd'hui suffisante au regard d'une évolution de la population communale ; cet aspect ne peut cependant être pris en compte à la seule échelle de la commune de Beton-Bazoches ; en effet le captage de Dagny alimente près de 18 communes.

3.2. Défense incendie

L'ancienneté du réseau de distribution (années 30) conduit à une insuffisance de la défense incendie à l'échelle du territoire communal. Pour pallier à ces insuffisances la commune réalise des réserves incendie dans les hameaux.

B. ASSAINISSEMENT

1. EAUX USEES

La commune de Beton-Bazoches dispose d'un système d'assainissement collectif en ce qui concerne les parties urbanisées du bourg, les hameaux et écarts étant en assainissement autonome.

Les eaux usées collectées par le réseau d'assainissement collectif sont traitées par une station d'épuration de type boues activées d'une capacité de traitement de 700 eq/hab.

Le réseau est unitaire sur la partie Sud et le centre du bourg, les extensions de l'urbanisation sont quant à elle en réseau séparatif

2. PERSPECTIVES

Le réseau mixte (unitaire et séparatif) collecte en quantité trop importante des eaux claires parasites permanentes et des eaux pluviales. Il convient donc de réaliser des travaux pour supprimer les apports d'eau de nappe, améliorer le fonctionnement des surverses et créer un bassin d'orage.

Des travaux de déconnexion du réseau sont actuellement en cours ainsi que l'étude pour la réalisation d'un nouveau système d'assainissement. Une emprise a été réservée dans le cadre du PLU afin de prévoir l'installation de ce nouveau dispositif de traitement.

Les hameaux et les écarts sont destinés à être maintenus en assainissement individuel, le Service Public d'Assainissement Non Collectif étant assuré par la Communauté de Communes du Provinois.

C. DECHETS

1. ORGANISATION

1.1. Contexte général

Dans le cadre de ses compétences matière de planification « déchets » la région Ile de France a défini sa politique avec la mise en place d'objectifs spécifiques au travers de 3 plans d'élimination approuvés le 26 novembre 2009. Ces trois plans concernent spécifiquement les déchets ménagers (PREDMA), dangereux (PREDD) et de soins (PREDAS).

Concernant les déchets ménagers (PREDMA) le plan prévoit à l'horizon 2019 les objectifs suivants :

- diminuer la production de déchets de 50 kg/habitant
- augmenter de 60% le recyclage des déchets ménagers
- doubler la quantité de compost conforme à la norme
- diminuer de 25% les déchets incinérés et de 35% les déchets enfouis.
- favoriser une meilleure répartition géographique des centres d'enfouissement

la réalisation de ces objectifs s'appuient sur les actions suivantes :

- augmentation du recyclage
- développement du compostage et de la méthanisation
- utilisation de modes de transports alternatifs (fer, transport fluvial)

Ce plan induit également l'interdiction de créer de nouveaux sites de stockage des déchets ménagers en Seine et Marne et dans le Val d'Oise.

1.2. Contexte local

La collecte des ordures ménagères est assurée par le SMETOM GEEODE dont le siège est basé à Nangis.

Le tri sélectif des déchets ménagers est également instauré sur la commune avec un tri par foyer au moyen de bac permettant d'accueillir les matériaux recyclables mais également par l'implantation dans la commune de points d'apport volontaire (verre en particulier). Ces points d'apport volontaires sont situés à proximité du cimetière et au camping.

Une déchetterie intercommunale est située sur la commune à proximité de la coopérative agricole permettant aux habitants de la commune d'y apporter leurs déchets autres que ménagers.

2. TRAITEMENT DES DECHETS

La collecte des ordures ménagères est réalisée par le SMETOM-GEEODE (Syndicat Mixte de l'Est Seine et Marnais pour le Traitement des Ordures Ménagères) qui recouvre l'emprise de 98 communes

2.1.1. Ordures ménagères

Les ordures ménagères font l'objet d'un ramassage hebdomadaire. Ces produits sont directement à l'usine d'incinération de Montereau.

2.1.2. Emballages recyclables/ cartons

La collecte des emballages recyclables s'effectue tous les 15 jours. Les emballages collectés sont ensuite acheminés vers le centre de tri de Nangis où ils sont triés et valorisés au travers de filières de recyclage

2.1.3. Verre/papier

La collecte est basée sur l'apport volontaire au point de collecte présent dans chaque commune ; un point de collectes est situé rue de Troyes.

2.1.4. Déchets verts

Les déchets verts sont collectés par apport volontaire en déchetterie et font l'objet d'un compostage. Le développement du compostage à domicile est incité par le Syndicat.