

Département de Moselle

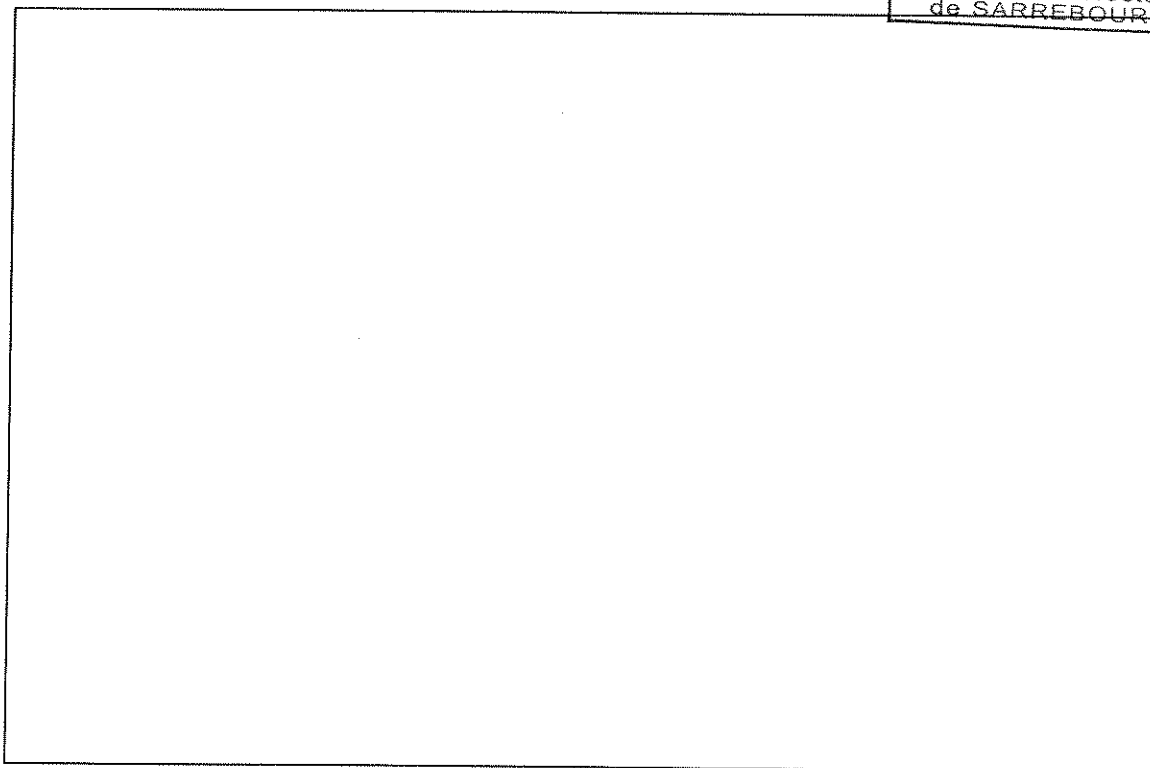
**IMLING**

PLAN LOCAL D'URBANISME

REÇU 3496

15 AVR 2005

à la Sous-Préfecture  
de SARREBOURG



**10**

annexes sanitaires

# SOMMAIRE

<b>RESEAU D'EAU POTABLE.....</b>	<b>1</b>
RESEAU EXISTANT .....	1
Captages.....	1
Réservoirs/ Réseau de distribution .....	1
RESEAU PROJETE .....	1
Captages.....	1
Réseau de distribution .....	1
<b>PROTECTION INCENDIE .....</b>	<b>2</b>
PROTECTION EXISTANTE.....	2
PROTECTION PROJETEE.....	2
<b>RESEAU D'ASSAINISSEMENT .....</b>	<b>3</b>
RESEAU EXISTANT .....	3
RESEAU PROJETE.....	3
Eaux usées .....	3
Eaux pluviales.....	3
<b>ELIMINATION DES DECHETS.....</b>	<b>4</b>
SITUATION ACTUELLE.....	4
SITUATION FUTURE.....	4

# RESEAU D'EAU POTABLE

## RESEAU EXISTANT

### Captages

IMLING est alimenté en eau potable par un forage implanté au lieu-dit "La forge". Il a été mis en service en 1937. L'eau provient de la nappe phréatique captive contenue dans les grès bigarrés et les grès vosgiens à 280 m de profondeur. Des infiltrations par les eaux contenues dans les terrains du Muschelkalk pourraient poser des problèmes de qualité.

Des périmètres de protection ont été définis. Ils s'étendent sur IMLING, HESSE, LORQUIN, NITTING et HERMELANGE. Les périmètres immédiat et rapproché sont sur IMLING, ils sont déclarés d'utilité publique depuis le 15 mars 2000.

L'eau prélevée est refoulée vers un réservoir qui alimente gravitairement IMLING et KERPRICH-AUX-BOIS.

L'eau est conforme aux valeurs limites réglementaires fixées pour les paramètres physico-chimiques en relation avec la structure naturelle des eaux (sodium, sulfate, chlorure, ...), les substances indésirables (nitrates, fluor, ...), les substances toxiques et les pesticides.

Il n'y a pas de problème de quantité.

### Réservoirs/ Réseau de distribution

Un réservoir est situé à HESSE ; il a une capacité de 328 m<sup>3</sup>. La canalisation qui part du réservoir a un diamètre de 125 mm.

Le réseau de distribution a un diamètre de 80 à 125 mm.

## RESEAU PROJETE

Toutes les nouvelles habitations seront raccordées au réseau existant.

### Captages

Les captages existants seront maintenus pour l'adduction en eau potable.

### Réseau de distribution

Il sera prolongé en direction des nouvelles constructions dès qu'elles seront sur le point d'être réalisées.

## PROTECTION INCENDIE

### PROTECTION EXISTANTE

IMLING possède une défense incendie composée de 28 points d'eau

- 10 sont sans anomalie,
- 11 sont hors norme mais utilisables,
- 7 sont inutilisables.

Pour les points d'eau hors norme et inutilisables, 12 ont un débit insuffisant et 18 nécessitent des travaux de maintenance.

### Données octobre 2003

Implantation	Type	Débit en m <sup>3</sup> /h	Pression en bar	Observation
Entrée CRE la forge essence	APi	20	7,6	insuffisant, travaux d'entretien
Cours ferme Kuehly	APi	53	7,6	insuffisant
39 route de Lorquin	Pi	79	7,5	Travaux d'entretien
8 rue des sources	APi	5	6,6	insuffisant, travaux d'entretien, inutilisable
Sarre école	Pi	74	7,5	Travaux d'entretien
37 rue de la Sarre	Pi	80	7,8	RAS
16 rue de la Sarre	Pi	64	7,2	Travaux d'entretien
château	APi	35	5,5	Insuffisant, travaux d'entretien
Impasse place du puits	Pi	30	5,5	Insuffisant, travaux d'entretien
23 grand rue	Pi	50	6,4	Insuffisant, travaux d'entretien
3 gambière	APi	36	6,7	Insuffisant, travaux d'entretien
Impasse du moulin rouge	APi	30	6,7	Insuffisant, travaux d'entretien
5 rue caba	APi	36	7,1	Insuffisant, travaux d'entretien
5 rue de l'étang	APi	60	8	Travaux d'entretien
Cap ouest	APi			Inutilisable
16 route de Sarrebourg	APi			inutilisable
Faubourg	Pi	63	7,2	Travaux d'entretien
28 rue de Sarrebourg	Pi	50	6,7	Insuffisant, travaux d'entretien
Place général de Gaulle	APi	66	7,7	Travaux d'entretien
23 rue du château	Pi	41	4,4	Insuffisant, travaux d'entretien
36 rue du château	Pi	44	5,4	Insuffisant, travaux d'entretien
Lagune cap ouest	PAR	120 m3		Raccord mauvaise position
Eglise	Bi			Inutilisable
Bettling	Bi			Inutilisable
Faubourg	Pi	79	7,9	
Faubourg	Bi			Inutilisable
Lorquin	Bi			Inutilisable
Lotissement du pavot	Pi	94	7,7	

### PROTECTION PROJETEE

Les poteaux incendie existants seront maintenus en lieu et place. Les travaux de maintenance seront réalisés pour avoir des débits satisfaisants.

De nouveaux poteaux seront installés dans les zones constructibles lors de leur ouverture.

# RESEAU D'ASSAINISSEMENT

## RESEAU EXISTANT

Les eaux usées sont traitées, avant leur rejet dans le milieu naturel, par la station d'épuration de SARREBOURG gérée par la communauté de commune de l'agglomération de SARREBOURG.

Le réseau d'assainissement commun à IMLING, BUHL LORRAINE, REDING et SARREBOURG a été mis en service dès 1976 et démarré en 1974.

Les constructions situées sur la rive gauche de la Sarre ne sont pas raccordées à la station d'épuration. Les rejets ou les infiltrations se font en fossé ou dans la Sarre directement. Il y a seulement un réseau d'eau pluviale et des dispositifs de traitement des eaux usées de manière autonome.

Le réseau est unitaire. Au niveau du lotissement et en partie dans le village, il est séparatif.

## RESEAU PROJETE

### Eaux usées

Toute construction ou installation devra être assainie par un dispositif conforme à l'arrêté interministériel technique du 6 Mai 1996 relatif à l'assainissement non collectif.

Une étude d'assainissement sera réalisée par la communauté de commune de l'agglomération de SARREBOURG afin de définir les problématiques de chaque commune pour ce qui relève de l'assainissement autonome, de l'assainissement collectif, le mode de traitement à mettre en place, les bassins de rétention pour les eaux pluviales, etc.

La collecte et le traitement des effluents seront pris en compte lors de l'ouverture à l'urbanisation des zones AU en respect avec la législation applicable.

### Eaux pluviales

Les aménagements doivent garantir et maîtriser l'écoulement des eaux pluviales dans le réseau public.

En l'absence d'un réseau d'eau pluviale, le constructeur doit réaliser sur son terrain et à sa charge, des dispositifs appropriés et proportionnés permettant l'évacuation des eaux pluviales.

## **ELIMINATION DES DECHETS**

### **SITUATION ACTUELLE**

Les ordures ménagères sont collectées une fois par semaine par la communauté de commune de SARREBOURG et traitées au Centre d'Enfouissement Technique à HESSE.

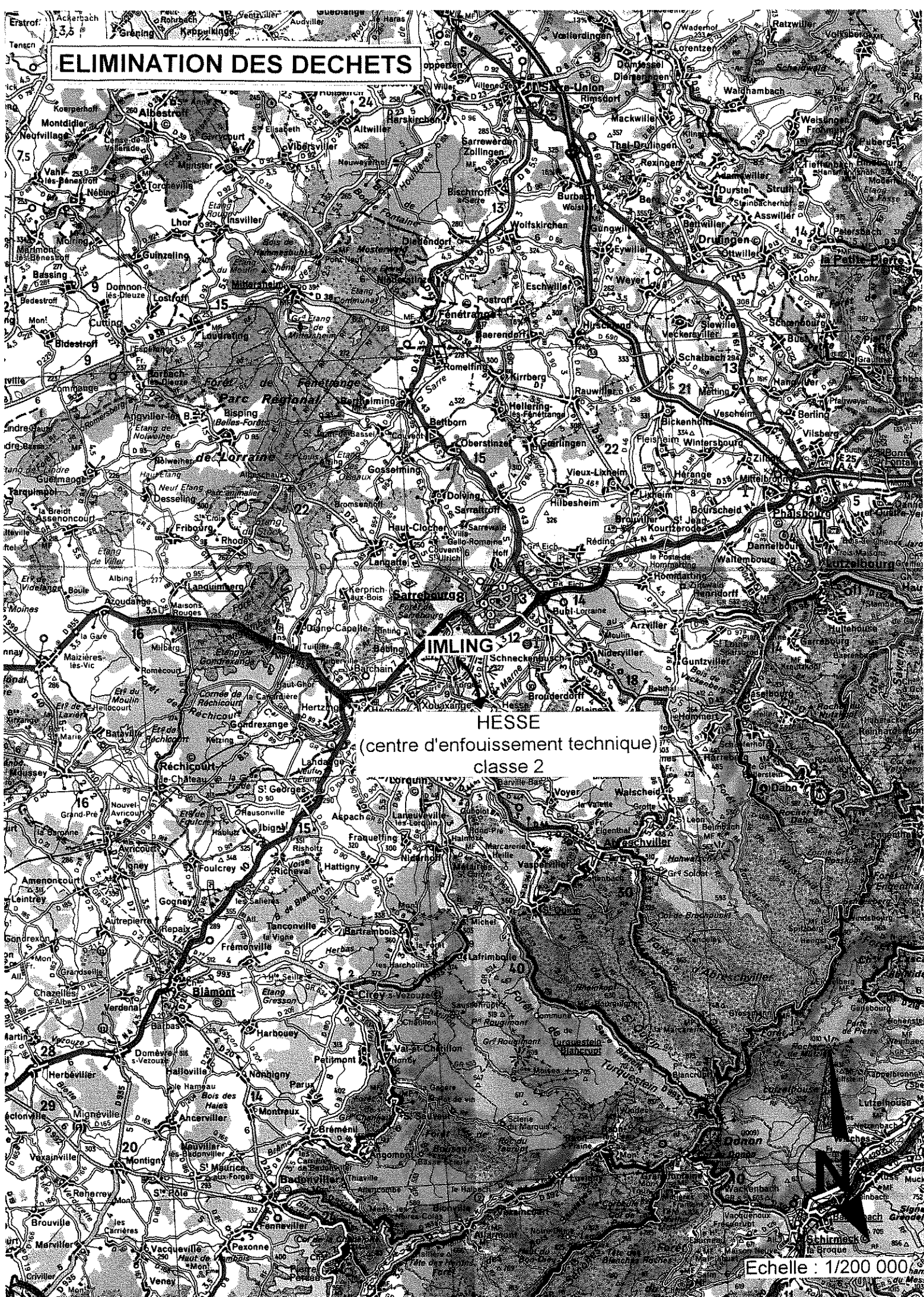
Il y a un tri sélectif en porte à porte pour le papier et le plastique. Le ramassage a lieu tous les 15 jours.

Il y a des conteneurs (verre, vêtements) à la disposition de la population. Les encombrants sont évacués 2 fois par an.

### **SITUATION FUTURE**

La collecte et le traitement ne devraient pas différer de la situation actuelle.

# ELIMINATION DES DECHETS



**IMLING**  
HESSE  
(centre d'enfouissement technique)  
classe 2

Echelle : 1/200 000