VOS RÉF. : Opération GAGNY

n°59481 NOS RÉF. : 140112



# **ÉTAT DES RISQUES ET POLLUTIONS**

en application des articles L.125-5, L.125-6 et L.125-7 du Code de l'Environnement

### **SYNTHÈSE DU BIEN SITUÉ:**

Adresse: 26, avenue Fournier 93220 GAGNY

Références cadastrales : Section CC n° 567

| Plan de prévention des risques<br>sur la commune |                        | Exposition de l'immeuble aux risques |                         | Prescriptions de travaux dans le PPR  dans le cadre d'une mutation sans  modification de son état |              |
|--|------------------------|--------------------------------------|-------------------------|---|--------------|
| Nature du risque                                 | État de la procédure   | Exposé                               | Non exposé              | Concerné  | Non concerné |
| Inondation                                       | Approuvé le 15/11/2010 |                                      | x                       |   | x            |
| Mouvements de terrain                            | Approuvé le 21/05/2013 |                                      | х                       |   | х            |
| Mouvements de terrain                            | Prescrit le 23/07/2001 |                                      | À L'ÉTUDE :<br>COMMUNAL | PAS D   | E PPR        |

### **ANNEXES**

- Plan de Prévention du Risque Inondation de la Marne Zonage réglementaire
- Plan de Prévention du Risque Inondation de la Marne Règlement
- Plan de Prévention des Risques naturels liés aux anciennes carrières Zonage réglementaire
- Plan de Prévention des Risques naturels liés aux anciennes carrières Règlement
- Arrêté préfectoral n° 01-3061 du 23/07/2001 prescrivant l'élaboration d'un Plan de Prévention des Risques Naturels dus au "retrait-gonflement des argiles" sur le territoire des 40 communes du département de SEINE-SAINT-DENIS
- Arrêté préfectoral n° 2018-3333 du 10/01/2019 relatif à la mise à jour de l'information des acquéreurs et des locataires des biens immobiliers sur les risques naturels et technologiques majeurs et sur la pollution des sols dans le département de SEINE-SAINT-DENIS
- Arrêté préfectoral n° 2013-1732 du 18/06/2013 relatif à la mise à jour de l'information des acquéreurs et des locataires de biens immobiliers sur les risques naturels et technologiques majeurs situés sur la commune de GAGNY
- Déclaration de sinistres indemnisés dans le cadre d'une reconnaissance de l'état de catastrophe à compléter par le vendeur ou le bailleur, sous sa seule responsabilité.

Les « prescriptions de travaux » éventuelles sont encadrées en bleu dans le(s) PPR(s) joint(s).

Les parties encadrées en rouge sont à compléter par le vendeur ou le bailleur, sous sa seule responsabilité.

# Etat des risques et pollutions

aléas naturels, miniers ou technologiques, sismicité, potentiel radon et sols pollués

! Attention ... s'ils n'impliquent pas d'obligation ou d'interdiction réglementaire particulière, les aléas connus ou prévisibles qui peuvent être signalés dans les divers documents d'information préventive et concerner l'immeuble, ne sont pas mentionnés par cet état. Cet état, à remplir par le vendeur ou le bailleur, est destiné à être en **annexe** d'un contrat de vente ou de location d'un immeuble.

Cet état est établi sur la base des informations mises à disposition par arrêté préfectoral n° du 10/01/2019 mis à jour le 2018-3333 Adresse de l'immeuble code postal ou Insee commune 26, avenue Fournier 93220 GAGNY (Section CC n° 567) Situation de l'immeuble au regard d'un ou plusieurs plans de prévention des risques naturels (PPRN) L'immeuble est situé dans le périmètre d'un PPR N <sup>1</sup> oui Χ non prescrit approuvé date 23/07/2001 <sup>1</sup> Si oui, les risques naturels pris en considération sont liés à : inondations autres Mouvements de terrain > L'immeuble est concerné par des prescriptions de travaux dans le règlement du PPRN <sup>2</sup> oui non <sup>2</sup> Si oui, les travaux prescrits ont été réalisés oui non L'immeuble est situé dans le périmètre d'un autre PPR N <sup>1</sup> oui Χ non approuvé prescrit anticipé date <sup>1</sup> Si oui, les risques naturels pris en considération sont liés à : inondations autres <sup>2</sup> oui > L'immeuble est concerné par des prescriptions de travaux dans le règlement du PPRN non <sup>2</sup> Si oui, les travaux prescrits ont été réalisés oui non Situation de l'immeuble au regard d'un plan de prévention des risques miniers (PPRM) L'immeuble est situé dans le périmètre d'un PPR M 3 oui non Х prescrit anticipé approuvé date <sup>3</sup> Si oui, les risques naturels pris en considération sont liés à mouvement de terrain <sup>4</sup> oui L'immeuble est concerné par des prescriptions de travaux dans le règlement du PPRM non <sup>4</sup> Si oui, les travaux prescrits ont été réalisés oui non Situation de l'immeuble au regard d'un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) L'immeuble est situé dans le périmètre d'étude d'un PPR T prescrit et non encore approuvé non χ <sup>5</sup> Si oui, les risques technologiques pris en considération dans l'arrêté de prescription sont∦iés à : effet toxique effet thermique effet de surpression L'immeuble est situé dans le périmètre d'exposition aux risques d'un PPRT approuvé Х oui non L'immeuble est situé en secteur d'expropriation ou de délaissement oui non L'immeuble est situé en zone de prescription <sup>6</sup> oui non <sup>6</sup> Si la transaction concerne un logement, les travaux prescrits ont été réalisés oui non <sup>6</sup> Si la transaction ne concerne pas un logement, l'information sur le type de risques oui non auxquels l'immeuble est exposé ainsi que leur gravité, probabilité et cinétique, est jointe à l'acte de vente ou au contrat de location.

# page **2**/2

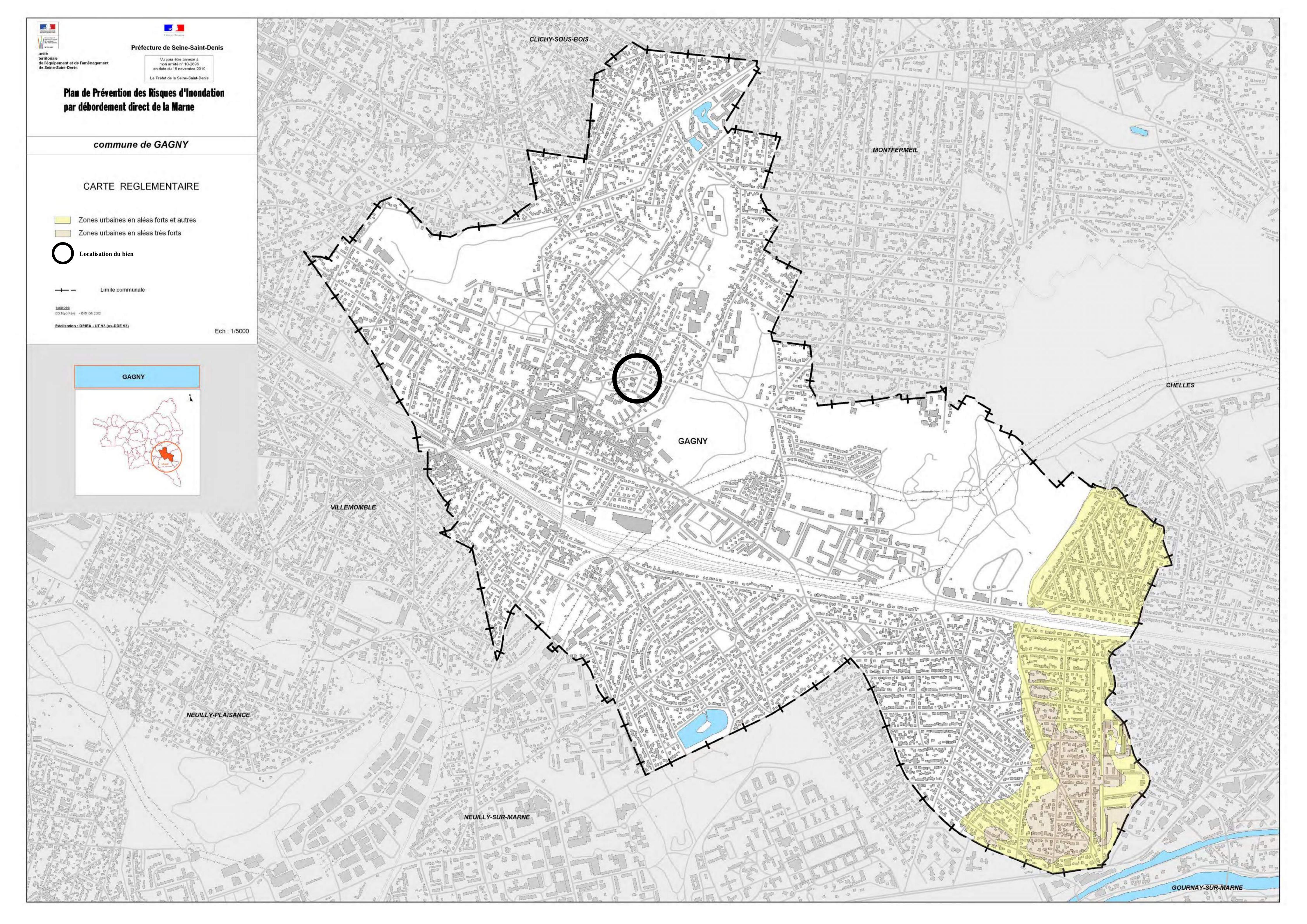
|   | Situation de l'immeuble    | e au regard du zonaç                            | ge sismique règleme      | ntaire                                 |                     |       |
|---|----------------------------|---|--------------------------|--|---------------------|-------|
| > | L'immeuble se situe dar    | ns une commune de si                            | smicité classée en       |  |                     | _     |
|   | zone 1 X                   | zone 2  | zone 3                   | zone 4                                 | zone 5              |       |
|   | très faible                | faible  | modérée                  | moyenne                                | forte               |       |
|   |                            |   |                          |  |                     |       |
|   | Situation de l'immeuble    | e au regard du zonaç                            | ge règlementaire à p     | otentiel radon                         |                     |       |
| > | L'immeuble se situe dar    | ns une commune à not                            | entiel radon classée e   | n niveau 3                             | oui                 | non X |
|   | E illinicable se situe dai | ns and commune a pot                            | critici radori olassee e | ii iiiveaa o                           | oui                 | non x |
|   |                            |   |                          |  |                     |       |
|   | Information relative à la  | a pollution de sols                             |                          |  |                     |       |
| > | Le terrain est situé en s  | ecteur d'information su                         | r les sols (SIS)         |  | oui                 | non X |
|   |                            |   |                          |  |                     |       |
|   | Information relative au    | x sinistres indemnisés                          | par l'assurance suit     | e à une catastropi                     | ne N/M/T*           |       |
|   |                            |   | catastrophe naturell     |  |                     |       |
| > | L'information est mention  | onnée dans l'acte de ve                         | ente                     |  | oui                 | non   |
|   |                            |   |                          |  |                     |       |
|   | Documents de référence     | ce permettant la loca                           | alisation de l'immeul    | ole au regard des i                    | risques pris en cor | mpte  |
|   |                            | ·   |                          | · ·                                    |                     |       |
|   |                            | lu Risque Inondation<br>les Risques naturels li |                          |  | áalementaire        |       |
|   |                            | pour le PPR prescrit -                          |                          | ······································ |                     |       |
|   |                            |   |                          |  |                     |       |
|   |                            |   |                          |  |                     |       |
|   |                            |   |                          |  |                     |       |
|   |                            |   |                          |  |                     |       |
|   |                            |   |                          |  |                     |       |
|   |                            |   |                          |  |                     |       |
|   |                            |   |                          |  |                     |       |

vendeur / bailleur date / lieu acquéreur / locataire

Paris, le 06/07/2020



information sur les risques naturels, miniers ou technologiques, la sismicité, le potentiel radon, les pollutions de sols, pour en savoir plus... consultez le site Internet : www.georisques.gouv.fr



# règlement

Plan de prévention du risque inondation de la Marne dans le département de la Seine-Saint-Denis

APPROUVÉ PAR ARRÊTÉ PRÉFECTORAL DU 15 NOVEMBRE 2010



### novembre 2010

# **SOMMAIRE**

| 1 PO  | RTEE DU PPRI - DISPOSITIONS GENERALES  | 5  |
|-------|--|----|
| 1.1   | CHAMP D'APPLICATION  | 6  |
|       | 1.1.1Délimitation du champ d'application   | 6  |
|       | 1.1.2Délimitation du zonage réglementaire  | 6  |
| 1.2   | EFFETS DU PPRI   | 9  |
| 1.3   | APPLICATION DES PRESCRIPTIONS  | 9  |
| 1.4   | DÉFINITIONS DES TERMES UTILISÉS DANS LE PRÉSENT RÈGLEMENT  | 9  |
|       | 1.4.1Sigles  |    |
|       | 1.4.2Définitions générales   | 10 |
|       | 1.4.3Définitions relatives au risque « inondation »  | 13 |
|       | ESCRIPTIONS APPLICABLES AUX BIENS ET ACTIVITÉS EXISTA<br>TURS QUELLE QUE SOIT LA ZONE RÉGLEMENTAIRE                          |    |
| 2.1   | PRESCRIPTIONS D'URBANISME  | 14 |
| 2.2   | PRESCRIPTIONS CONSTRUCTIVES  | 16 |
|       | 2.2.1Objectif 1 : faciliter l'intervention des secours et l'évacuation des personnes   | 16 |
|       | 2.2.2Objectif 2 : assurer la sécurité des occupants et maintenir un confort minimal  | 17 |
|       | 2.2.3Objectif 3 : assurer la résistance et la stabilité du bâtiment  | 17 |
|       | 2.2.4Objectif 4 : prévenir les dommages sur le bâti  | 18 |
| 2.3   | PRESCRIPTIONS RELATIVES AUX PARCAGES ET STOCKAGES  | 18 |
|       | 2.3.1Objectif 1 : limiter les risques de pollution et de danger liés aux objets flottants                                    | 18 |
|       | 2.3.2Objectif 2 : empêcher la dispersion et la flottaison d'objets susceptibles de blesser les person d'endommager les biens |    |
|       | 2.3.30bjectif 3 : protéger les biens   | 19 |
| 2.4   | AUTRES PRESCRIPTIONS   | 19 |
|       | 2.4.10bjectif 1 : assurer la sécurité des riverains  | 19 |
| 3 DIS | SPOSITIONS APPLICABLES EN ZONE ROUGE   | 20 |
| 3.1   | INTERDICTIONS  | 20 |
|       |  |    |

| 3.2   | PRESCRIPTIONS APPLICABLES AUX BIENS ET ACTIVITÉS FUTURS DANS LE RESPECT DES INTERDICTION VISÉES À L'ARTICLE 3.1    |    |
|-------|--|----|
| 3.3   | PRESCRIPTIONS APPLICABLES AUX BIENS ET ACTIVITÉS EXISTANTS DANS LE RESPECT DES INTERDICTION VISÉES À L'ARTICLE 3.1 |    |
| 4 DIS | POSITIONS APPLICABLES EN ZONE ORANGE2  | !4 |
| 4.1   | INTERDICTIONS  | 24 |
| 4.2   | PRESCRIPTIONS APPLICABLES AUX BIENS ET ACTIVITÉS FUTURS DANS LE RESPECT DES INTERDICTION VISÉES À L'ARTICLE 4.1    |    |
| 4.3   | PRESCRIPTIONS APPLICABLES AUX BIENS ET ACTIVITÉS EXISTANTS DANS LE RESPECT DES INTERDICTION VISÉES À L'ARTICLE 4.1 |    |
| 5 DIS | POSITIONS APPLICABLES EN ZONE JAUNE2   | 28 |
| 5.1   | INTERDICTIONS  | 28 |
| 5.2   | PRESCRIPTIONS APPLICABLES AUX BIENS ET ACTIVITÉS FUTURS DANS LE RESPECT DES INTERDICTION VISÉES À L'ARTICLE 5.1    |    |
| 5.3   | PRESCRIPTIONS APPLICABLES AUX BIENS ET ACTIVITÉS EXISTANTS DANS LE RESPECT DES INTERDICTION VISÉES À L'ARTICLE 5.1 |    |
| 6 DIS | POSITIONS APPLICABLES EN ZONE VERTE3   | 2  |
| 6.1   | INTERDICTIONS  | 32 |
| 6.2   | PRESCRIPTIONS APPLICABLES AUX BIENS ET ACTIVITÉS FUTURS DANS LE RESPECT DES INTERDICTION VISÉES À L'ARTICLE 6.1    |    |
| 6.3   | PRESCRIPTIONS APPLICABLES AUX BIENS ET ACTIVITÉS EXISTANTS DANS LE RESPECT DES INTERDICTION VISÉES À L'ARTICLE 6.1 |    |
| 7 ME  | SURES DE PROTECTION, DE PRÉVENTION ET DE SAUVEGARDE3   | 6  |
| 7.1   | MESURES OBLIGATOIRES IMMÉDIATEMENT   | 36 |
| 7.2   | MESURES OBLIGATOIRES DANS UN DÉLAI DE 5 ANS SUIVANT LA DATE D'APPROBATION DU PRÉSENT PI                            |    |
| 7.3   | MESURES VIVEMENT RECOMMANDÉES  | 38 |
|       |  |    |

territoires concernés par son application.

1 PORTÉE DU PPRI - DISPOSITIONS GÉNÉRALES

règles visant à limiter la vulnérabilité des biens et des personnes.

Les dispositions définies dans le présent plan de prévention du risque inondation (PPRI) ont pour

objectif général de ne pas aggraver le niveau de risque, notamment ne pas augmenter le niveau

d'eau. Elles sont destinées à renforcer la sécurité des personnes sans en exposer de nouvelles à ce risque, à limiter les dommages aux biens et aux activités existants, à éviter un accroissement

des dommages dans le futur, à assurer le libre écoulement des eaux et à conserver des champs

Elles consistent en des interdictions et des autorisations sous conditions visant l'occupation ou

l'utilisation des sols et en des prescriptions et recommandations destinées à prévenir les dommages. L'obligation sur les bâtiments existants ne porte que sur un montant global de travaux

Le PPRI Marne prend en compte les impératifs de développement et d'aménagement des

Il s'articule également avec le plan de secours spécialisé inondation (PSSI) élaboré par la préfecture de Paris (cellule risque naturel de la zone de défense de Paris) en commun avec la direction régionale et interdépartementale de l'environnement et de l'énergie (DRIEE), ex-direction régionale de l'environnement (DIREN), l'institution interdépartementale des barrages-réservoirs du bassin de la Seine (IIBRBS) et le bureau de recherches géologiques et minières (BRGM).

Le PPRI et le plan de secours relèvent de cadres réglementaires différents mais interfèrent l'un sur l'autre. Si ces deux outils s'appuient sur l'analyse d'évènements passés, la connaissance du

risque, l'information des populations et la prévention, le plan de secours rend compte des

difficultés et informe des movens disponibles tandis que le PPRI affiche le risque et définit des

Ces deux documents sont en très forte relation : plus un logement est épargné par les eaux et continue de bénéficier de l'accessibilité des services, moins les secours sont nécessaires et plus

ceux-ci peuvent intervenir aisément. Inversement, plus l'information préventive est développée et

les moyens de secours conséquents, plus le risque inondation est compris et anticipé.

limité à 10 % de la valeur vénale ou estimée du bien à la date d'approbation du présent plan.

d'expansion de crues (conformément à l'article L. 562-8 du code de l'environnement).

### 1.1 CHAMP D'APPLICATION

novembre 2010

### 1.1.1 Délimitation du champ d'application

L'élaboration du plan de prévention du risque inondation de la Marne a été prescrite par arrêté préfectoral n° 99-0015 en date du 5 janvier 1999.

Ce plan concerne la prévention des risques d'inondation par débordement de la Marne.

Le présent règlement s'applique aux territoires des cinq communes riveraines de la Marne en Seine-Saint-Denis : Gagny, Gournay-sur-Marne, Neuilly-Plaisance, Neuilly-sur-Marne, Noisy-le-Grand.

### 1.1.2 Délimitation du zonage réglementaire<sup>2</sup>

Le zonage réglementaire, résultant du croisement de la cartographie des aléas et de celle des enjeux, délimite quatre zones ainsi définies :

|                            | Aléa très fort | Aléa fort | Aléas autres (faibles à moyens) |
|----------------------------|----------------|-----------|---------------------------------|
| Zones d'expansion de crues | R              | R         | R                               |
| Zones urbaines denses      | 0              | J         | J                               |
| Autres zones urbanisées    | 0              | J         | J                               |
| Centres urbains            | V              | V         | V                               |

Zone rouge = zone d'expansion de crues : zone globalement peu construite où il y a lieu de préserver le champ d'inondation et sa capacité de stockage des eaux. De façon générale, les constructions nouvelles y sont interdites, seul l'entretien des bâtiments existants est autorisé.

Cette zone correspond au lit mineur de la Marne et à la partie non bâtie ou faiblement construite de ses berges et aux secteurs non urbanisés ou peu urbanisés et peu aménagés où des volumes d'eau importants peuvent être stockés, comme les espaces verts, les terrains de sports, les parcs de stationnement et les cimetières

Secteur globalement peu construit soumis à un niveau d'aléa, toute nouvelle construction serait elle-même soumise à un risque et susceptible d'augmenter le risque en amont ou en aval en modifiant l'écoulement des crues.

Si le bâti existant y est reconnu et peut être conforté dès lors qu'il a été édifié régulièrement, le principe de la zone rouge est d'interdire toute construction nouvelle afin de lui conserver un rôle d'écoulement et de zone d'expansion des crues.

Certains aménagements spécifiques de terrains de plein air et de loisirs ainsi que des équipements à usage sportif, récréatif ou de loisirs et d'intérêt général peuvent être autorisés, sous réserve de prescriptions permettant de ne pas entraver l'écoulement des crues : liaisons douces, espaces verts et paysagers, espaces portuaires,...

<sup>2</sup> Cf. note de présentation du présent PPRI.

Règlement PPRI Marne 5 6 Règlement PPRI Marne

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Dernière version au 01/09/03.

### Objectifs de la zone rouge<sup>3</sup>:

- interdire l'implantation humaine permanente dans les zones les plus dangereuses où, quels que soient les aménagements, la sécurité des personnes ne peut être garantie intégralement;
- limiter le nombre de personnes et de biens exposés au risque : enjeux de sécurité dans une zone où le niveau d'eau est supérieur à 2 m en cas de crue 1910 ;
- contrôler strictement l'extension de l'urbanisation ;
- préserver le champ d'inondation : conserver les capacités d'écoulement des crues et de stockage des eaux pour ne pas aggraver les risques pour les zones situées en amont et en aval ;
- rétablir la fonction hydraulique du fleuve, sauvegarder l'équilibre des milieux et la qualité des paysages à proximité de l'eau.

Zone orange = zone urbaine (hors centre urbain) en aléa très fort : secteur d'urbanisation plus ou moins dense soumis à un niveau d'aléa très fort (plus de 2 m d'eau) où il convient de ne pas augmenter la vulnérabilité des biens et des personnes. De manière générale, toute construction nouvelle est interdite, l'entretien des bâtiments existants est autorisé, notamment pour réduire la vulnérabilité.

Cette zone concerne la partie urbanisée le long de la Marne soumise au niveau d'aléa le plus fort (hauteur d'eau supérieure à 2 m).

Sauf exception, le principe est d'interdire toute construction nouvelle afin de ne pas augmenter la population soumise au risque. Cependant, le bâti existant est reconnu et peut être conforté dès lors qu'il a été édifié réqulièrement.

Cette zone peut toutefois recevoir certains aménagements de terrains de plein air et de loisirs et des équipements à usage portuaire, sportif, récréatif ou de loisirs et d'intérêt général, sous réserve de certaines prescriptions.

### Objectifs de la zone orange<sup>4</sup>:

- interdire l'implantation humaine permanente dans les zones les plus dangereuses où, quels que soient les aménagements, la sécurité des personnes ne peut être garantie intégralement;
- limiter le nombre de personnes et de biens exposés au risque : enjeux de sécurité dans une zone où le niveau d'eau est supérieur à 2 m en cas de crue 1910 ;
- interdire toute construction nouvelle et saisir toutes les opportunités pour réduire le nombre de constructions exposées;
- réduire la vulnérabilité des constructions, dans le cas où celles-ci pourraient être autorisées.

Zone jaune = zone urbaine (hors centre urbain) en aléas fort et autres : secteur urbanisé dans lequel il y a lieu de permettre le développement et la restructuration de la ville tout en tenant compte du risque pour les personnes et les biens. Les constructions nouvelles et l'entretien des bâtiments existants sont autorisés et soumis à certaines règles destinées à diminuer la vulnérabilité des biens.

Cette zone urbaine reste soumise à un niveau d'inondation fort et faible à moyen (hauteur d'eau en cas de crue jusqu'à 2 m).

Le principe de cette zone consiste à pérenniser et améliorer la situation urbaine existante en encadrant l'accueil de nouvelles populations dans le cadre d'aménagements du bâti existant et en limitant l'emprise des constructions futures autorisées de manière à ne pas accroître les dommages en cas de crue et à ne pas exposer de nouvelles populations sans précaution.

Le règlement autorise la mutation, la transformation et le renouvellement du bâti. Les constructions nouvelles ont toutefois à respecter certaines règles destinées à diminuer la vulnérabilité des biens. Cette zone doit être urbanisée de manière limitée et raisonnée pour ne pas accroître les dommages en cas de crue et ne pas exposer de nouvelles populations sans précaution.

### Objectifs de la zone jaune<sup>5</sup>:

novembre 2010

- assurer la sécurité des personnes exposées ;
- limiter le nombre de personnes et de biens exposés au risque : enjeux de sécurité dans une zone où le niveau d'eau peut atteindre 2 m en cas de crue 1910 ;
- réduire la vulnérabilité des constructions, dans le cas où celles-ci pourraient être autorisées.

Zone verte = centre urbain, quel que soit l'aléa : secteur à enjeux forts dont il est nécessaire de permettre l'évolution tout en tenant compte du risque. Les constructions nouvelles et l'entretien des bâtiments existants sont a priori autorisés, sous réserve de respecter certaines règles destinées à diminuer la vulnérabilité des biens.

Le secteur de « centre urbain » correspond à une zone caractérisée par son histoire (double approche : l'âge du bâti et la fonctionnalité), une occupation du sol de fait importante (emprise au sol des bâtiments et densité des constructions), une continuité bâtie et la mixité des usages entre logements, commerces et services (mise en évidence des rues commerçantes - zones d'influence autour des commerces), zone de fort enjeu pour la commune, dont il est nécessaire de permettre l'évolution tout en prenant en compte le risque d'inondation.

De manière générale, le règlement autorise la mutation, la transformation et le renouvellement du bâti. Les constructions nouvelles ont toutefois à respecter certaines règles destinées à diminuer la vulnérabilité des biens.

### Objectif de la zone verte<sup>6</sup>:

 limiter le risque pour les personnes et les biens exposés tout en préservant l'activité et le développement du territoire concerné.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> D'après les circulaires interministérielles du 24 janvier 1994 et du 24 avril 1996.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> D'après les circulaires interministérielles du 24 janvier 1994 et du 24 avril 1996.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> D'après les circulaires interministérielles du 24 janvier 1994 et du 24 avril 1996.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> D'après les circulaires interministérielles du 24 janvier 1994 et du 24 avril 1996.

### 1.2 EFFETS DU PPRI

La nature et les conditions d'exécution des prescriptions prises pour l'application du présent règlement sont définies et mises en œuvre sous la responsabilité du maître d'œuvrage et du maître d'œuvre concernés par les constructions, travaux et installations visés. Les propriétaires sont également tenus d'assurer les opérations de gestion et d'entretien nécessaires pour maintenir la pleine efficacité de ces mesures.

Le PPRI approuvé vaut servitude d'utilité publique, conformément à l'article L. 562-4 du code de l'environnement. Il est annexé au plan local d'urbanisme (PLU) conformément à l'article L. 126-1 du code de l'urbanisme.

Les dispositions du présent règlement ne préjugent pas de règles éventuellement plus restrictives prises dans le cadre du PLU de chacune des communes concernées (notamment en matière d'extension de construction ou d'emprise au sol pour les zones délimitées dans le périmètre du PPRI), ni de prescriptions qui pourraient être imposées dans le cadre d'une autre législation, notamment au titre du code de l'environnement.

### 1.3 APPLICATION DES PRESCRIPTIONS

Conformément à l'article L. 562-5 du code de l'environnement, le non-respect des prescriptions de ce plan est puni des peines prévues à l'article L. 480-4 du code de l'urbanisme et peut engager la responsabilité individuelle de tous les intervenants agissant pour le compte d'un pétitionnaire.

Selon les dispositions de l'article L. 125-6 du code des assurances, l'obligation de garantie de l'assuré contre les effets des catastrophes naturelles prévues à l'article L. 125-1 du même code ne s'impose pas aux entreprises d'assurance à l'égard des biens immobiliers construits en violation des règles prescrites. Toutefois, cette dérogation ne peut intervenir que lors de la construction initiale ou du renouvellement du contrat d'assurance.

Des éléments de méthode dans le cadre de l'instruction des autorisations du droit des sols (ADS) sont joints en annexe du présent règlement. La vocation de ce document non réglementaire est de donner aux services instructeurs et aux différents pétitionnaires des conseils quant à l'application du PPRI. Cela ne préjuge en rien de l'instruction des actes ADS.

Les dispositions du présent règlement sont définies en application de l'article L. 562-1 du code de l'environnement, sans préjudice des règles normatives constructives (NF, DTU) en vigueur.

### 1.4 <u>DÉFINITIONS DES TERMES UTILISÉS DANS LE PRÉSENT RÈGLEMENT</u>

### 1.4.1 Sigles

| BRGM  | Bureau de recherches géologiques et minières                                  |  |
|-------|---|--|
| DEA   | Direction de l'eau et de l'assainissement (conseil général 93)                |  |
| DIREN | Direction régionale de l'environnement  |  |
| DRIEE | Direction régionale et interdépartementale de l'environnement et de l'énergie |  |
| ERP   | Etablissement recevant du public  |  |

| NGF   | Nivellement général de la France                                      |
|-------|---|
| PHEC  | Plus hautes eaux connues  |
| PK    | Point kilométrique  |
| PLU   | Plan local d'urbanisme  |
| PPRI  | Plan de prévention du risque inondation (par débordement de la Marne) |
| PPRMT | Plan de prévention des risques mouvements de terrain                  |
| PPRN  | Plan de prévention des risques naturels                               |
| SDRIF | Schéma directeur de la région Île-de-France                           |
| SHOB  | Surface hors œuvre brute  |
| SHON  | Surface hors œuvre nette  |
| SNS   | Service navigation de la Seine  |

### 1.4.2 Définitions générales

novembre 2010

| Aléa                        | Phénomène naturel d'occurrence et d'intensité données.   |
|-----------------------------|--|
| Amélioration (habitat)      | Travaux effectués dans un logement existant qui, sans changer son usage, ont pour objet d'élever le niveau du confort.   |
| Centre urbain               | Il se caractérise notamment par son histoire, une occupation du sol de fait importante, une continuité bâtie et la mixité des usages entre logements, commerces et services (circulaire interministérielle Equipement - Environnement du 24/04/1996).          |
| Emprise au sol (inondation) | Surface hors oeuvre brute (SHOB) du niveau édifié sur le sol, la surface des parties du bâtiment construites sur une structure de type pilotis (ou autre, ne portant pas atteinte aux capacités d'écoulement et de stockage des eaux) n'étant pas comprise.    |
| Enjeux                      | Personnes, biens, activités, moyens, patrimoines susceptibles d'être affectés par un phénomène naturel. L'analyse des enjeux est faite par thèmes sur l'ensemble du bassin. Sont recensés les enjeux existants et futurs concernés par les risques inondation. |
| Equipement sensible         | Equipement qui, en cas de sinistre, peut présenter soit un risque d'aggravation du sinistre (par pollution par exemple), soit être affecté par le sinistre et priver une partie de la population d'un service d'intérêt général.                               |
| Etablissement sensible      | Tout établissement accueillant en permanence des personnes non valides, des malades, des personnes âgées ou des enfants (hôpitaux, maisons de retraite, centre d'hébergement,), ainsi que les établissements pénitentiaires et scolaires.                      |

novembre 2010

| Etablissements recevant du public                                 | D'après l'article R. 123-2 du code de la construction et de l'habitation, ce sont tous les bâtiments, locaux et enceintes dans lesquels des personnes sont admises soit librement, soit moyennant une rétribution ou une participation quelconque, ou dans lesquels sont tenues des réunions ouvertes à tout-venant ou sur invitation payante ou non.              |  |  |
|---|--|--|--|
|   | Est considérée comme faisant partie du public toute personne admise dans l'établissement à quelque titre que ce soit, en plus du personnel.  |  |  |
| Event   | Orifice en partie haute d'un réservoir (par exemple citerne de fioul) destiné à faciliter l'évacuation de l'air pendant le remplissage.  |  |  |
|   | Tuyau vertical permettant d'évacuer des gaz en provenance d'un égout, d'une fosse septique,  |  |  |
| Extension de bâtiment   | Dans le présent règlement, une extension s'entend comme un projet visant à augmenter l'emprise au sol du bâti existant, à l'exception des terrasses non couvertes de plain-pied avec le rez-de-chaussée. La surface d'extension prend en compte l'ensemble de l'extension et non uniquement la partie située au-dessous des PHEC.                                  |  |  |
| Fluides   | Dans le présent règlement, les fluides regroupent : l'eau potable, les eaux usées et pluviales, les courants forts (haute, moyenne et basse tension), les courants faibles (sécurité, alarme, téléphonie, transmission de données), les fluides caloporteurs, les hydrocarbures (liquides ou gazeux), les produits industriels transportés dans des canalisations, |  |  |
| Intensité   | Expression de la violence ou de l'importance d'un phénomène, évaluée ou mesurée par des paramètres physiques (hauteur, vitesse de submersion,).  |  |  |
| Locaux à usage sanitaire ou technique                             | Locaux destinés à abriter les installations nécessaires au fonctionnement normal des constructions (sanitaires, compteurs électriques,).   |  |  |
| Locaux de mise en conformité et de mise en sécurité des personnes |  |  |  |
| Mode d'occupation des sols (MOS)                                  | Carte de l'occupation du sol établissant selon le territoire l'occupation dominante ou l'usage des sols.   |  |  |
| Opération d'aménagement   | Dans le présent règlement, une opération d'aménagement s'entend au sens des articles L. 300-1 et R. 300-1 du code de l'urbanisme. Ce terme vise également les opérations d'aménagement confiées par une collectivité ou un établissement public de coopération intercommunale (EPCI) à un aménageur public ou privé.   |  |  |

| Rénovation (opération de) | En urbanisme, une opération de rénovation désigne un ensemble de travaux concernant un quartier vétuste : démolition, redistribution des utilisations du sol, reconstruction et aménagement.  |  |  |
|---------------------------|---|--|--|
| Réparation                | Travaux sur une partie dégradée ou détruite d'un ouvrage consistant à lui rendre son aptitude à remplir sa fonction.  |  |  |
| Restauration              | Reconstitution dans son état originel d'un bâtiment ancien présentant un intérêt architectural ou historique.   |  |  |
| Risque                    | Le risque est fonction de l'aléa et de la vulnérabilité.  |  |  |
| SHOB                      | D'après l'article R. 112-2 du code de l'urbanisme, la surface de plancher hors œuvre brute est égale à la somme des surfaces de plancher de chaque niveau de la construction.   |  |  |
| SHON                      | D'après l'article R. 112-2 du code de l'urbanisme, la surface de plancher hors œuvre nette d'une construction est égale à la SHOB après déduction :   |  |  |
|                           | <ul> <li>des surfaces de plancher hors œuvre des combles et sous-<br/>sols non aménageables pour l'habitation ou pour des<br/>activités à caractère professionnel, artisanal, industriel ou<br/>commercial;</li> </ul>  |  |  |
|                           | <ul> <li>des surfaces de plancher hors œuvre des toitures-terrasses,<br/>des balcons, des loggias, ainsi que des surfaces non closes<br/>situées au rez-de-chaussée;</li> </ul>   |  |  |
|                           | <ul> <li>des surfaces de plancher hors œuvre des bâtimen<br/>parties de bâtiments aménagées en vue du stationne<br/>des véhicules;</li> </ul>   |  |  |
|                           | <ul> <li>dans les exploitations agricoles, des surfaces de plancher<br/>des serres de production, des locaux destinés à abriter les<br/>récoltes, à héberger les animaux, à ranger et à entretenir le<br/>matériel agricole, des locaux de production et de stockage<br/>des produits à usage agricole, des locaux de transformation<br/>et de conditionnement des produits provenant de<br/>l'exploitation;</li> </ul> |  |  |
|                           | d'une surface égale à 5 % des surfaces hors œuvre<br>affectées à l'habitation telles qu'elles résultent, le cas<br>échéant, de l'application des 3 précédents points ;  |  |  |
|                           | <ul> <li>sont également déduites de la SHOB, dans le cas de la<br/>réfection d'un immeuble à usage d'habitation et dans la limite<br/>de 5 m² par logement, les surfaces de planchers affectées à<br/>la réalisation de travaux tendant à l'amélioration de l'hygiène<br/>des locaux et celles résultant de la fermeture de balcons,<br/>loggias et surfaces non closes situées en rez-de-chaussée.</li> </ul>          |  |  |

Règlement PPRI Marne 11 12 Règlement PPRI Marne

novembre 2010

| Sinistre                         | Selon la jurisprudence, la notion de sinistre relève de circonstances particulières telles que l'incendie, la tempête, l'attentat, [Conseil d'Etat (CE) 26 juillet 1996 - CE 30 décembre 2002 - CE 5 mars 2003].                          |
|----------------------------------|---|
| Sous-sol                         | Partie d'une construction aménagée en partie ou entièrement audessous du niveau du terrain naturel.   |
| Niveau du terrain naturel        | Niveau du terrain avant travaux tel qu'indiqué sur le plan de géomètre joint à la demande d'autorisation d'occupation du sol, sans remaniement préalable. Ce niveau de référence sera rattaché au nivellement général de la France (NGF). |
| Nivellement général de la France | Altitude orthométrique de référence NGF 69.   |
| Unité foncière                   | Ensemble des parcelles d'un même tenant appartenant à un même propriétaire.   |
| Vulnérabilité                    | Au sens le plus large, exprime le niveau de conséquences prévisibles d'un phénomène naturel sur les enjeux.   |

### 1.4.3 Définitions relatives au risque « inondation »

| Crue                           | Période de hautes eaux, de durée plus ou moins longue, consécutive à des averses plus ou moins importantes ( <i>Dictionnaire de l'hydrologie de surface</i> ).   |  |  |  |  |  |
|--------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| Inondation                     | Envahissement par les eaux de zones habituellement hors d'eau pour une crue moyenne (Dictionnaire de l'hydrologie de surface).   |  |  |  |  |  |
| Etude hydraulique <sup>7</sup> | Une étude hydraulique doit comporter :  - un calage de l'état initial validé par plusieurs crues représentatives (les résultats doivent comporter pour chaque profil les coefficients de Strickler des lits mineurs et majeurs, les vitesses d'écoulement et la cote de la ligne d'eau) ;  - les résultats de la propagation du débit de la crue de référence après intégration des données topographiques du projet.  Lorsqu'une étude d'impact est rendue nécessaire dans le cadre d'un projet, celle-ci doit intégrer un volet étude hydraulique et la définition |  |  |  |  |  |

| Mesures compensatoires       | Dans le cadre d'un projet, les mesures compensatoires visent à rendre nul l'impact sur la vitesse d'écoulement, la cote de la ligne d'eau et la capacité de stockage des eaux de crues (crue 1910). |
|------------------------------|---|
| PHEC                         | Les plus hautes eaux connues correspondent à l'altitude des niveaux d'eau atteints par la crue de référence (crue 1910), exprimées en NGF.  |
| Premier plancher fonctionnel | Plancher le plus bas d'une construction où s'exerce de façon permanente une activité quelle que soit sa nature (entrepôts, bureaux, commerces, services,), à l'exception de l'habitat.              |
| Premier plancher habitable   | Plancher le plus bas d'une construction à usage d'habitation comportant une ou plusieurs pièces de vie servant de jour ou de nuit telles que séjour, chambre, bureau, cuisine, salle de bains,      |
| Zone d'expansion de crues    | Secteur non urbanisé ou peu urbanisé et peu aménagé où la crue peut stocker un volume d'eau important (comme les espaces verts, terrains de sports,).   |
| Zone de grand écoulement     | Zone constituée du lit mineur et de la partie du lit majeur dans laquelle la vitesse de l'eau est forte (au-delà d'une vitesse de l'ordre de 0,50 m / s).   |

# 2 PRESCRIPTIONS APPLICABLES AUX BIENS ET ACTIVITÉS EXISTANTS ET FUTURS QUELLE QUE SOIT LA ZONE RÉGLEMENTAIRE

Les prescriptions ci-dessous s'imposent à tous les biens et activités futurs.

Elles s'imposent **également aux biens et activités existants à la date d'approbation du présent PPR** en cas de réfection, restauration, rénovation, d'extension, d'aménagements et en cas de remplacement d'équipements (équipements sanitaires et techniques, électriques, chauffage, aération,...) et ce dans la limite des éléments concernés par les travaux.

### 2.1 PRESCRIPTIONS D'URBANISME

Conformément à l'article R. 431-9 du code de l'urbanisme, les cotes des plans figurant dans les demandes de permis de construire doivent être rattachées au système de nivellement général de la France (NGF) sauf modifications apportées par la réglementation postérieurement à la date d'approbation du présent plan.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Source: Avis sur les autorisations d'urbanisme en zone inondable; Service navigation de la Seine; juillet 1998.

- <u>La règle des PHEC</u>: la cote du premier plancher habitable ou fonctionnel des constructions doit être supérieure à l'altitude des **plus hautes eaux connues** (PHEC). Cette règle s'applique à toutes les zones réglementaires à l'exception:
  - des centres urbains, qui dérogent à ce principe: la cote du premier plancher habitable ou fonctionnel des constructions, y compris lors d'un changement de destination ou lors d'une reconstruction, peut être inférieure à l'altitude des plus hautes eaux connues (PHEC). Dans ce cas, le second plancher habitable doit être construit au-dessus de la cote des PHEC avec une issue hors d'eau. Ce second plancher doit correspondre au minimum à 30 % de la SHON du premier plancher sans pouvoir être toutefois inférieur à 12 m²;
  - des extensions, quelle que soit la zone réglementaire, dont la cote du premier plancher habitable ou fonctionnel doit être à minima au même niveau que le premier plancher habitable ou fonctionnel du bâti existant. Pour chacune des zones des prescriptions particulières s'appliquent :
  - des changements de destination et d'affectation temporaire dont la cote du premier plancher habitable ou fonctionnel peut être située au-dessus ou au-dessous des PHEC. Les règles suivantes s'appliquent :
    - de l'usage d'habitation vers de l'activité :
  - autorisé quelle que soit la zone lorsque le premier plancher habitable ou fonctionnel est situé au-dessus des PHEC :
  - autorisé en zone rouge et zone orange lorsque le premier plancher habitable ou fonctionnel est situé au-dessous des PHEC, sous réserve d'améliorer la sécurité des personnes, de ne pas aggraver la vulnérabilité des biens et de respecter les prescriptions de l'article 2;
  - autorisé en zone jaune et zone verte lorsque le premier plancher habitable ou fonctionnel est situé au-dessous des PHEC, sous réserve de respecter les prescriptions de l'article 2;
    - de l'usage d'activité vers de l'habitation / hébergement / établissement sensibles :
  - interdit en zone rouge et zone orange quel que soit le niveau du premier plancher habitable ou fonctionnel;
  - autorisé en zone jaune quel que soit le niveau du premier plancher habitable ou fonctionnel, sous réserve d'améliorer la sécurité des personnes, de ne pas aggraver la vulnérabilité des biens et de respecter les prescriptions de l'article 2;
  - autorisé en zone verte quel que soit le niveau du premier plancher habitable ou fonctionnel, sous réserve de respecter les prescriptions de l'article 2.
- Afin de ne pas entraver l'écoulement des eaux, les annexes réalisées lors de travaux de réaménagement ou d'extension de terrains de plein air et d'équipements à usage sportif, récréatif et / ou de loisirs, de terrains de camping et de caravaning ou de jardins familiaux doivent être construites de manière à laisser un passage maximum des eaux de crue et être toujours solidement arrimées.

- Afin de conserver les volumes de stockage de l'eau, les remblais (lorsqu'ils sont autorisés) doivent être compensés par un volume de déblai au moins égal, soustrait du terrain naturel au-dessus du niveau de la nappe alluviale et situés sur la même parcelle (en zone inondable), à l'exception des remblais mis en œuvre dans le cadre d'opérations d'aménagement pour lesquels l'équilibre déblai / remblai doit être respecté à l'échelle de l'opération et non de la parcelle. Pour le calcul des volumes déblais remblais, seules les surfaces inondables par débordement et situées sous les PHEC sont prises en compte. Les volumes de parkings et sous-sols inondables sont acceptés et pris en compte dans la compensation. La stabilité du remblai doit être assurée en cas de crue. Les volumes étanchés (volumes étanches ou volumes non submersibles à partir de la cote du terrain naturel) susceptibles d'être autorisés dans cette zone doivent être compensés au même titre que les remblais. Sont exonérés de compensation les remblais ponctuels d'importance limitée rendus strictement nécessaires pour la desserte de bâtiments (rampes d'accès handicapés, emmarchements,...). Les remblais qui seraient réalisés pour la mise en place de chemin d'accès (visés au 2.2.1) doivent être compensés.
- Les clôtures doivent être ajourées sur les deux tiers au moins de leur surface située sous la cote des PHEC<sup>8</sup> et leurs éléments constitutifs largement espacés de façon à ne pas entraver l'écoulement des eaux par obstruction notamment de dépôts flottants.
- En cas de plantation ou de replantation, il convient de privilégier les arbres à haute tige (plus de 7 m à l'âge adulte), qui doivent être espacés, ainsi que les haies arbustives légères (à l'exclusion d'arbustes à branches basses), afin de permettre un écoulement maximum des eaux de crues. Dans la mesure du possible, ces plantations doivent être implantées à distance<sup>9</sup> de toutes constructions.

### 2.2 PRESCRIPTIONS CONSTRUCTIVES

novembre 2010

### 2.2.1 Objectif 1 : faciliter l'intervention des secours et l'évacuation des personnes

- Afin de faciliter l'intervention des secours et l'évacuation des personnes pour les établissements sensibles¹0 (existants et futurs), un chemin d'accès situé au-dessus des PHEC si possible doit être mis en place pour permettre de relier la voirie la plus proche. En cas d'impossibilité, ce chemin d'accès ne doit pas être submergé de plus de 1 m d'eau. Cette disposition ne s'applique pas lorsque la voirie la plus proche est susceptible d'être submergée de plus de 1 m d'eau.
- Pour toute nouvelle construction autorisée au titre du présent règlement, un cheminement piéton situé au-dessus des PHEC si possible doit être réalisé pour permettre de relier les nouvelles constructions aux voiries les plus proches. En cas d'impossibilité, ce chemin d'accès ne doit pas être submergé de plus de 1 m d'eau et une issue de la construction située au dessus des PHEC doit être créée a minima. Cette disposition ne s'applique pas lorsque la voirie la plus proche est susceptible d'être submergée de plus de 1 m d'eau.

Règlement PPRI Marne 15 16 Règlement PPRI Marne

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Source: Avis sur les autorisations d'urbanisme en zone inondable; Service navigation de la Seine; juillet 1998.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Distance conseillée : une fois et demi la hauteur de l'arbre à maturité.

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

### 2.2.2 Objectif 2 : assurer la sécurité des occupants et maintenir un confort minimal

- Les équipements vulnérables, notamment les équipements électriques, électroniques, de chauffage, les moteurs, les compresseurs, les machineries d'ascenseur, les centres informatiques, les centraux téléphoniques et les transformateurs, ainsi que les parties sensibles à l'eau des installations fixes, doivent être situés au-dessus de l'altitude des PHEC ou, à défaut, dans des cuvelages étanches.
- Les ascenseurs doivent être munis d'un dispositif interdisant en tant que de besoin la desserte des niveaux inondés.
- Pour assurer une continuité du service en cas de crue, les réseaux de fluides et leurs locaux, les installations relais ou de connexion qui leur sont liées ainsi que les équipements techniques présentant un caractère d'intérêt général et ne pouvant être localisés ailleurs doivent être implantés au-dessus de l'altitude PHEC ou au minimum conçus de façon à garantir leur étanchéité et bon fonctionnement pendant l'inondation.
- Pour les réseaux électriques : le tableau de distribution doit être placé au-dessus des PHEC, un coupe-circuit doit être mis en place pour isoler la partie de l'installation située au-dessous des PHEC afin de faciliter une remise en service partielle en cas d'inondation, les réseaux doivent être de préférence descendants afin de faciliter l'évacuation de l'eau dans les gaines et, pour ceux situés en aval des appareils de comptage, ils doivent être dotés d'un dispositif de mise hors service automatique installé au-dessus de l'altitude des PHEC.
- Afin de protéger les parties de bâtiment situées sous l'altitude des PHEC, et lorsque ces bâtiments n'ont pas vocation à faciliter l'écoulement des eaux, des mesures d'étanchéité doivent être réalisées : dispositif d'obturation des ouvertures, dispositif anti-refoulement sur tous les orifices d'écoulement situés en dessous du niveau des PHEC,... Toutefois, pour des hauteurs d'eau supérieures à 1 m, l'occultation des ouvertures (portes, portes-fenêtres,...) peut présenter un danger pour les occupants des bâtiments (maisons individuelles et constructions légères notamment) dans le risque lié à la brusque pénétration de l'eau en cas de rupture de la barrière ainsi que dans la sollicitation importante de la structure du bâtiment liée à la différence de pression entre l'extérieur et l'intérieur du bâtiment.
- Lorsque cela est possible techniquement, les réseaux d'eaux pluviales et d'assainissement doivent être équipés de clapets anti-refoulement régulièrement entretenus par le gestionnaire afin d'éviter le refoulement.

### 2.2.3 Objectif 3 : assurer la résistance et la stabilité du bâtiment

Pour les biens et activités futurs, les bâtiments doivent être conçus de manière à pouvoir résister aux tassements différentiels et aux sous-pressions hydrostatiques, aux affouillements et aux érosions localisées. Les fondations et parties de bâtiment construites sous la cote des PHEC doivent être réalisées avec des matériaux insensibles à l'eau ou traités pour l'être.

### 2.2.4 Objectif 4 : prévenir les dommages sur le bâti

novembre 2010

- Les murs et revêtements de sols, l'isolation thermique et phonique doivent être réalisés à l'aide de matériaux insensibles à l'eau pour les parties de bâtiments situées en dessous de l'altitude des PHEC.
- Toute surface de plancher fonctionnel<sup>11</sup> située au-dessous de l'altitude des PHEC doit être conçue de façon à permettre l'écoulement des eaux pendant la crue et l'évacuation rapide des eaux après la crue.
- Les sous-sols à usage de stationnement doivent être inondables et conçus de façon à permettre l'évacuation des eaux après la crue (notamment par des dispositifs permettant l'écoulement gravitaire, siphon,...); ils doivent avoir une hauteur sous plafond suffisante pour que tous les véhicules puissent être évacués.

### 2.3 PRESCRIPTIONS RELATIVES AUX PARCAGES ET STOCKAGES

### 2.3.1 Objectif 1 : limiter les risques de pollution et de danger liés aux objets flottants

- Afin d'éviter une pollution consécutive à la crue, les produits dangereux, polluants ou sensibles à l'humidité doivent être stockés au-dessus de l'altitude des PHEC ou situés dans un conteneur étanche arrimé ou lesté de façon à résister à la crue de référence, et notamment ceux qui relèvent de la réglementation des installations classées et des arrêtés ministériels du 21 février 1990 définissant les critères de classification et les conditions d'étiquetage et d'emballage des préparations dangereuses et du 20 avril 1994 relatif à la déclaration, la classification, l'emballage et l'étiquetage des substances.
- L'évent¹² des citernes doit être situé au-dessus de l'altitude des PHEC. Un dispositif doit permettre de fermer provisoirement la sortie de l'évent.
- Pour les citernes enterrées (notamment d'hydrocarbures), lorsqu'elles sont autorisées, les orifices hors d'eau doivent être protégés contre tous chocs ou fortes pressions par un adossement à un mur ou par une construction renforcée. L'arrêté du 30 juillet 1979, modifié par l'arrêté du 5 février 1991 paru au journal officiel (JO) du 27 février 1991, fixe les règles techniques et de sécurité applicables aux stockages fixes d'hydrocarbures liquéfiés non soumis à la législation des installations classées ou des immeubles recevant du public.
- Les cuves et bouteilles d'hydrocarbure doivent disposer de cerclages de renfort, solidement fixés et ancrés dans une dalle de béton. Il est indispensable de compléter le dispositif d'ancrage par l'installation de vannes et de robinets d'arrêt. Ces dispositifs de coupure peuvent être installés sur la cuve, ou bien sur les raccordements aux réseaux du logement. Ils doivent être clairement identifiés par le particulier.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

# 2.3.2 Objectif 2 : empêcher la dispersion et la flottaison d'objets susceptibles de blesser les personnes ou d'endommager les biens

- Les constructions légères et provisoires doivent être arrimées ou être aisément déplacables.
- Les caravanes dont le stationnement est autorisé, les véhicules et engins mobiles parqués au niveau du terrain naturel doivent être placés de façon à conserver leurs moyens de mobilité et de manœuvre en vue de permettre à tout moment une évacuation rapide.
- Les équipements et engins de chantier doivent être soit aisément déplaçables soit situés au-dessus des PHEC pour les matériaux et postes sensibles à l'eau.
- Les matériels et matériaux sensibles à l'humidité ainsi que les produits et matériels susceptibles d'être emportés par la crue (notamment stocks et dépôts de matériaux) doivent de préférence être entreposés au-dessus de l'altitude des PHEC, à défaut ils doivent être soit aisément déplaçables soit entreposés dans des aménagements spécifiques à cet usage, clos et étanches.
- Le mobilier d'extérieur, notamment les containers, à l'exclusion du mobilier aisément déplaçable, doit être ancré ou rendu captif.
- Les containers à déchets doivent être ancrés ou rendus captifs. Lorsqu'ils sont entreposés dans des aménagements spécifiques (type local à poubelles), ces derniers doivent être rendus clos et étanches en cas de crue.

### 2.3.3 Objectif 3 : protéger les biens

Les réserves, locaux de stockage et d'archivage des commerces et autres activités doivent être mis au-dessus de l'altitude des PHEC par aménagement des locaux. En cas d'impossibilité d'aménagement ou de surélévation des stocks, ces derniers doivent être aisément déplaçables. Il est vivement recommandé d'élaborer un diagnostic de vulnérabilité et un plan d'évacuation.

### 2.4 AUTRES PRESCRIPTIONS

### 2.4.1 Objectif 1 : assurer la sécurité des riverains

Les bateaux-logements et infrastructures ou aménagements légers qui leur sont liés (les accès notamment) sont autorisés à condition que leurs amarrages soient prévus pour résister à une crue de type 1910.

Tout ce qui suit devra respecter les prescriptions générales définies ci-dessus.

### 3 DISPOSITIONS APPLICABLES EN ZONE ROUGE

L'ensemble des prescriptions générales de l'article 2 du présent règlement viennent en complément des prescriptions spécifiques de la zone réglementaire détaillées ci-après. Elles ont donc un caractère cumulatif.

### 3.1 <u>INTERDICTIONS</u>

### Sont interdits:

- toutes constructions nouvelles autres que celles expressément admises aux articles 3.2 et 3.3;
- la création d'établissements sensibles ;
- les opérations d'aménagement autres que celles respectant les prescriptions des articles 3.2 et 3.3 :
- l'augmentation du nombre de logements par changement de destination ou d'occupation du sol, que ce soit par création, extension, reconstruction, aménagement ou rénovation d'un bâtiment existant;
- les changements de destination et les changements d'affectation temporaire vers les usages suivants: habitation, hébergement collectif, établissements sensibles quel que soit le niveau du premier plancher habitable ou fonctionnel;
- les extensions des constructions existantes sauf locaux à usage sanitaire ou technique limités à 20 m² de SHOB pour les constructions à usage d'habitation et à 20 % de la SHON existante pour les constructions à usage d'activités. Dans ce dernier cas, une étude hydraulique¹³ doit être réalisée avec la définition et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement des crues et assurer la conservation des volumes de stockage définis ;
- les sous-sols à usage autre que du stationnement ;
- les reconstructions sur place après sinistre à l'exception des reconstructions des installations et équipements autorisés dans la présente zone;
- la création, l'extension et l'aménagement de terrains pour l'accueil de caravanes ou de résidences mobiles de loisirs qui constitueraient l'habitat permanent de leurs utilisateurs, notamment les aires d'accueil des gens du voyage;
- la création de terrains de camping et caravaning ;
- les endiguements de toute nature à la seule exception de ceux autorisés aux articles 3.2 et 3.3.

Règlement PPRI Marne 19 20 Règlement PPRI Marne

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement

# 3.2 PRESCRIPTIONS APPLICABLES AUX BIENS ET ACTIVITÉS FUTURS DANS LE RESPECT DES INTERDICTIONS VISÉES À L'ARTICLE 3.1

Sont admis notamment dans le respect des prescriptions générales de l'article 2 :

- les travaux et installations destinés à réduire les conséquences du risque inondation sur l'emprise foncière sans engendrer d'augmentation de l'aléa ailleurs, notamment en application de l'article 7 « Mesures de prévention, de protection et de sauvegarde » du présent règlement;
- les installations et aménagements liés d'une part aux activités de loisirs en relation avec la voie d'eau, d'autre part à l'exploitation et l'usage de la voie d'eau (ports, plate-formes multimodales, escales, chantiers navals, stations-service,...), ainsi que les locaux à usage d'activités industrielles, artisanales, commerciales ou de services, utilisant principalement la voie d'eau comme mode de transport. Une étude hydraulique<sup>14</sup> doit être réalisée avec la définition et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement des crues et assurer la conservation des volumes de stockage définis. Dans ce cas, sont autorisés les locaux liés au gardiennage à raison d'au plus un par unité foncière ou par unité de surface de 10 000 m². Afin de tenir compte de leur mode de fonctionnement, ces installations peuvent si nécessaire déroger à la règle des PHEC:
- la création, l'extension et l'aménagement :
  - de terrains de plein air à usage sportif, récréatif ou de loisirs et leurs équipements et aménagements strictement indispensables (sanitaires, vestiaires, espaces d'accueil notamment) qui doivent respecter une surface au sol limitée pour ne pas augmenter le risque. Les tribunes doivent être construites sur pilotis ou sur les équipements et aménagements strictement indispensables;
  - de jardins familiaux et de leurs annexes ;
- la construction de piscines privées non couvertes, sous la cote du terrain naturel. La matérialisation de leurs emprises doit être mise en place par le biais d'un dispositif de balisage permettant leur localisation. Le volume de déblais n'est pas pris en compte dans le calcul des mesures compensatoires;
- les sous-sols uniquement à usage de stationnement ;
- les réseaux de fluides et leurs locaux ;
- les équipements présentant un caractère d'intérêt général, notamment les stations d'épuration et les usines de traitement des eaux (usines de production d'eau potable notamment), et ne pouvant être localisés ailleurs. Une étude hydraulique<sup>15</sup> doit être réalisée avec la définition et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement des crues et assurer la conservation des volumes de stockage définis;

- les infrastructures de transport terrestre, sous réserve de la réalisation d'une étude hydraulique<sup>16</sup> avec la définition et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement et assurer la conservation des volumes de stockage définis :
- pour les infrastructures de transport ferroviaire, les éléments nécessaires à leur fonctionnement doivent être hors d'eau ou dans des cuvelages étanches. De même, les infrastructures au sol (rails) doivent être réalisées avec des matériaux imputrescibles;
- les clôtures, haies, plantations ;
- les locaux et édicules recevant des containers à déchets ;
- les remblaiements ;

novembre 2010

les endiguements s'ils permettent la mise en œuvre de travaux explicitement autorisés dans le cadre du présent règlement et s'ils sont justifiés par la protection de lieux fortement urbanisés. Une étude hydraulique<sup>17</sup> doit être réalisée avec la définition et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement des crues et assurer la conservation des volumes de stockage définis.

# 3.3 PRESCRIPTIONS APPLICABLES AUX BIENS ET ACTIVITÉS EXISTANTS DANS LE RESPECT DES INTERDICTIONS VISÉES À L'ARTICLE 3.1

- les travaux d'entretien et de gestion courants des biens et activités existants, notamment les aménagements intérieurs du bâti, les traitements de façade et la réfection des toitures, sauf s'ils augmentent les risques ou en créent de nouveaux;
- les travaux de mise en conformité et de mise aux normes ;
- les travaux visant à améliorer la sécurité des personnes et à réduire la vulnérabilité des biens et activités existants, comme :
  - les travaux d'entretien des cours d'eau et de leurs berges ;
  - les suppressions ou modifications apportées aux remblais, dépôts de matières encombrantes, clôtures, plantations, constructions et tous ouvrages reconnus par le service chargé de la police de l'eau comme faisant obstacle à l'écoulement des eaux ou restreignant d'une manière nuisible le champ des inondations;
  - les affouillements permettant de regagner des surfaces de stockage des eaux;

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

<sup>&</sup>lt;sup>17</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

- les travaux issus de l'application de l'article 7 « Mesures de prévention, de protection et de sauvegarde » du présent règlement;
- les réparations et reconstructions d'éléments architecturaux expressément visés par une protection édictée en application de la loi du 31 décembre 1913 modifiée sur les monuments historiques ou de la loi n° 83-8 du 7 janvier 1983 modifiée relative à la répartition des compétences entre les communes, les départements, les régions et l'Etat, et notamment son article 70 ;
- les remblaiements ;
- les endiguements s'ils permettent la mise en œuvre de travaux explicitement autorisés dans le cadre du présent règlement et s'ils sont justifiés par la protection de lieux fortement urbanisés. Une étude hydraulique<sup>18</sup> devra être réalisée avec la définition et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement des crues et assurer la conservation des volumes de stockage définis;
- les changements de destination et les changements d'affectation temporaire de l'usage d'habitation vers de l'activité, lorsque le premier plancher habitable ou fonctionnel est situé au-dessus des PHEC;
- les changements de destination et les changements d'affectation temporaire de l'usage d'habitation vers de l'activité, lorsque le premier plancher habitable ou fonctionnel est situé au-dessous des PHEC, sous réserve d'améliorer la sécurité des personnes, de ne pas aggraver la vulnérabilité des biens et de respecter les prescriptions de l'article 2 :
- les extensions lorsqu'il s'agit de locaux à usage sanitaire ou technique, de mise en conformité et de mise en sécurité des personnes limités à 20 m² de SHOB pour les constructions à usage d'habitation et à 20 % de la SHON existante pour les constructions à usage d'activités. Dans ce dernier cas, une étude hydraulique doit être réalisée avec la définition et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement des crues et assurer la conservation des volumes de stockage définis;
- l'entretien, l'aménagement et l'extension des terrains de camping et de caravaning de loisirs ainsi que les installations fixes liées à leur fonctionnement<sup>19</sup>, y compris les locaux liés au gardiennage, à l'exception de toutes autres installations fixes destinées à l'habitation;
- l'entretien, l'aménagement et l'extension des terrains de plein air à usage sportif, récréatif ou de loisirs et de leurs équipements et aménagements strictement indispensables.

### 4 DISPOSITIONS APPLICABLES EN ZONE ORANGE

L'ensemble des prescriptions générales de l'article 2 du présent règlement viennent en complément des prescriptions spécifiques de la zone réglementaire détaillées ci-après. Elles ont donc un caractère cumulatif.

### 4.1 INTERDICTIONS

### Sont interdits:

- toutes constructions nouvelles autres que celles expressément admises aux articles 4.2 et 4.3;
- la création d'établissements sensibles ;
- l'augmentation du nombre de logements par changement de destination ou d'occupation du sol, que ce soit par création, extension, reconstruction, aménagement ou rénovation d'un bâtiment existant;
- les changements de destination et les changements d'affectation temporaire vers les usages suivants: habitation, hébergement collectif, établissements sensibles quel que soit le niveau du premier plancher habitable ou fonctionnel;
- les extensions des constructions existantes sauf les locaux locaux à usage sanitaire ou technique limités à 20 m² de SHOB pour les constructions à usage d'habitation;
- les extensions des constructions existantes sauf les locaux à usage sanitaire ou technique limités à 20 % de la SHON existante pour les constructions à usage d'activités. Dans ce cas, une étude hydraulique<sup>20</sup> doit être réalisée avec la définition et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement des crues et assurer la conservation des volumes de stockage définis;
- les sous-sols à usage autre que du stationnement ;
- la création, l'extension et l'aménagement de terrains pour l'accueil de caravanes ou de résidences mobiles de loisirs qui constitueraient l'habitat permanent de leurs utilisateurs, notamment les aires d'accueil des gens du voyage;
- la création de terrains de camping et caravaning ;
- les endiguements de toute nature à la seule exception de ceux autorisés aux articles 4.2 et 4.3.

Règlement PPRI Marne 23 24 Règlement PPRI Marne

<sup>&</sup>lt;sup>18</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

<sup>&</sup>lt;sup>19</sup> Dans le respect du décret n° 94-614 du 13 juillet 1994 pris en application de la loi n° 93-24 du 8 janvier 1993 sur la protection et la mise en valeur des paysages.

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

# 4.2 PRESCRIPTIONS APPLICABLES AUX BIENS ET ACTIVITÉS FUTURS DANS LE RESPECT DES INTERDICTIONS VISÉES À L'ARTICLE 4.1

Sont admis notamment dans le respect des prescriptions générales de l'article 2 :

- les travaux et installations destinés à réduire les conséquences du risque inondation sur l'emprise foncière sans engendrer d'augmentation de l'aléa ailleurs, notamment en application de l'article 7 « Mesures de prévention, de protection et de sauvegarde » du présent règlement;
- les installations et aménagements liés d'une part aux activités de loisirs en relation avec la voie d'eau, d'autre part à l'exploitation et l'usage de la voie d'eau (port, plateformes multimodales, escales, chantiers navals, stations-service,...), ainsi que les locaux à usage d'activités industrielles, artisanales, commerciales ou de services, utilisant principalement la voie d'eau comme mode de transport. Une étude hydraulique<sup>21</sup> doit être réalisée avec la définition et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement des crues et assurer la conservation des volumes de stockage définis. Dans ce cas, sont autorisés les locaux liés au gardiennage à raison d'au plus un par unité foncière. Afin de tenir compte de leur mode de fonctionnement, ces installations peuvent si nécessaire déroger à la règle des PHEC;
- les opérations d'aménagement, sous réserve de ne pas augmenter la SHON existante et plafonnées à la SHON habitable existante. L'aménageur doit en outre s'assurer du respect de la règle générale de ne pas aggraver le niveau de risque, notamment par la réalisation d'une étude hydraulique<sup>22</sup> sur l'ensemble du secteur et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement des crues et assurer la conservation des volumes de stockage définis;
- les reconstructions sur place après sinistre dans le respect d'une emprise au sol et d'une SHON équivalentes, à l'exception des reconstructions d'établissements sensibles;
- la création, l'extension et l'aménagement :
  - de terrains de plein air à usage sportif, récréatif ou de loisirs et leurs équipements et aménagements strictement indispensables (sanitaires, vestiaires, espaces d'accueil notamment) qui doivent respecter une surface au sol limitée pour ne pas augmenter le risque. Les tribunes doivent être construites sur pilotis ou sur les équipements et aménagements strictement indispensables;
  - de jardins familiaux et de leurs annexes ;
- la construction de piscines privées non couvertes, sous la cote du terrain naturel. La matérialisation de leurs emprises doit être mise en place par le biais d'un dispositif de balisage permettant leur localisation. Le volume de déblais n'est pas pris en compte dans le calcul des mesures compensatoires;

- les sous-sols uniquement à usage de stationnement ;
- les réseaux de fluides et leurs locaux ;

novembre 2010

- les équipements présentant un caractère d'intérêt général, notamment les stations d'épuration et les usines de traitement des eaux (usines de production d'eau potable notamment), et ne pouvant être localisés ailleurs. Une étude hydraulique<sup>23</sup> doit être réalisée avec la définition et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement des crues et assurer la conservation des volumes de stockage définis;
- les infrastructures de transport terrestre, sous réserve de la réalisation d'une étude hydraulique<sup>24</sup> avec la définition et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement et assurer la conservation des volumes de stockage définis;
- pour les infrastructures de transport ferroviaire, les éléments nécessaires à leur fonctionnement doivent être hors d'eau ou dans des cuvelages étanches. De même, les infrastructures au sol (rails) doivent être réalisées avec des matériaux imputrescibles;
- les clôtures, haies, plantations ;
- les locaux et édicules recevant des containers à déchets :
- les remblaiements :
- les endiguements s'ils permettent la mise en œuvre de travaux explicitement autorisés dans le cadre du présent règlement et s'ils sont justifiés par la protection de lieux fortement urbanisés. Une étude hydraulique<sup>25</sup> doit être réalisée avec la définition et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement des crues et assurer la conservation des volumes de stockage définis.

# 4.3 PRESCRIPTIONS APPLICABLES AUX BIENS ET ACTIVITÉS EXISTANTS DANS LE RESPECT DES INTERDICTIONS VISÉES À L'ARTICLE 4.1

- les travaux d'entretien et de gestion courants des biens et activités existants, notamment les aménagements intérieurs du bâti, les traitements de façade et la réfection des toitures, sauf s'ils augmentent les risques ou en créent de nouveaux;
- les travaux de mise en conformité et de mise aux normes :

<sup>&</sup>lt;sup>21</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

<sup>&</sup>lt;sup>22</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

<sup>&</sup>lt;sup>23</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

<sup>&</sup>lt;sup>24</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

<sup>&</sup>lt;sup>25</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

des biens et activités existants, comme :

- les travaux visant à améliorer la sécurité des personnes et à réduire la vulnérabilité
  - les travaux d'entretien des cours d'eau et de leurs berges ;
  - les suppressions ou modifications apportées aux remblais, dépôts de matières encombrantes, clôtures, plantations, constructions et tous ouvrages reconnus par le service chargé de la police de l'eau comme faisant obstacle à l'écoulement des eaux ou restreignant d'une manière nuisible le champ des inondations :
  - les affouillements permettant de regagner des surfaces de stockage des eaux :
  - les travaux issus de l'application de l'article 7 « Mesures de prévention, de protection et de sauvegarde » du présent règlement :
- les réparations et reconstructions d'éléments architecturaux expressément visés par une protection édictée en application de la loi du 31 décembre 1913 modifiée sur les monuments historiques ou de la loi n° 83-8 du 7 janvier 1983 modifiée relative à la répartition des compétences entre les communes, les départements, les régions et l'Etat, et notamment son article 70 ;
- les remblaiements :
- les endiguements s'ils permettent la mise en œuvre de travaux explicitement autorisés dans le cadre du présent règlement et s'ils sont justifiés par la protection de lieux fortement urbanisés. Une étude hydraulique<sup>26</sup> doit être réalisée avec la définition et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement des crues et assurer la conservation des volumes de stockage définis;
- les changements de destination et les changements d'affectation temporaire de l'usage d'habitation vers de l'activité, lorsque le premier plancher habitable ou fonctionnel est situé au-dessus des PHEC;
- les changements de destination et les changements d'affectation temporaire de l'usage d'habitation vers de l'activité, lorsque le premier plancher habitable ou fonctionnel est situé au-dessous des PHEC, sous réserve d'améliorer la sécurité des personnes, de ne pas aggraver la vulnérabilité des biens, et de respecter les prescriptions de l'article 2;
- les extensions lorsqu'il s'agit de locaux à usage sanitaire ou technique, de mise en conformité et de mise en sécurité de personnes limités à 20 m² de SHOB pour les constructions à usage d'habitation;

• les extensions lorsqu'il s'agit de locaux à usage sanitaire ou technique, de mise en conformité et de mise en sécurité des personnes limités à 20 % de la SHON existante pour les constructions à usage d'activités. Dans ce cas, une étude hydraulique<sup>27</sup> doit être réalisée avec la définition et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement des crues et assurer la conservation des volumes de stockage définis :

- l'entretien, l'aménagement et l'extension des terrains de camping et de caravaning de loisirs ainsi que les installations fixes liées à leur fonctionnement<sup>28</sup>, à l'exception d'installations fixes destinées à l'habitation :
- l'entretien, l'aménagement et l'extension des terrains de plein air à usage sportif, récréatif ou de loisirs et de leurs équipements et aménagements strictement indispensables.

### 5 DISPOSITIONS APPLICABLES EN ZONE JAUNE

L'ensemble des prescriptions générales de l'article 2 du présent règlement viennent en complément des prescriptions spécifiques de la zone réglementaire détaillées ci-après. Elles ont donc un caractère cumulatif.

### 5.1 INTERDICTIONS

novembre 2010

Sont interdits:

- les sous-sols à usage autre que du stationnement ;
- les endiguements de toute nature à la seule exception de ceux autorisés aux articles 5.2 et 5.3.

# 5.2 PRESCRIPTIONS APPLICABLES AUX BIENS ET ACTIVITÉS FUTURS DANS LE RESPECT DES INTERDICTIONS VISÉES À L'ARTICLE 5.1

- les travaux et installations destinés à réduire les conséquences du risque inondation sur l'emprise foncière sans engendrer d'augmentation de l'aléa ailleurs, notamment en application de l'article 7 « Mesures de prévention, de protection et de sauvegarde » du présent règlement;
- les constructions nouvelles d'habitation dans le respect de l'article 2 du présent règlement;

<sup>&</sup>lt;sup>26</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

<sup>&</sup>lt;sup>27</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

<sup>&</sup>lt;sup>28</sup> Dans le respect du décret n° 94-614 du 13 juillet 1994 pris en application de la loi n° 93-24 du 8 janvier 1993 sur la protection et la mise en valeur des paysages.

- les constructions nouvelles d'établissements sensibles, si elles ne peuvent être localisées ailleurs. Une étude hydraulique<sup>29</sup> devra être réalisée avec la définition et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement des crues et assurer la conservation des volumes de stockage définis;
- les constructions nouvelles à usage d'activités commerciales, artisanales, industrielles ou de service, y compris le logement éventuellement nécessaire au gardiennage de ces locaux;
- les reconstructions sur place après sinistre :
- l'augmentation du nombre de logements par changement de destination ou d'occupation du sol, que ce soit par création, extension, reconstruction, aménagement ou rénovation d'un bâtiment existant sous réserve d'assurer la sécurité des personnes et de ne pas augmenter la vulnérabilité des biens :
- les sous-sols à usage uniquement de stationnement ;
- les installations et aménagements liés d'une part aux activités de loisirs en relation avec la voie d'eau, d'autre part à l'exploitation et l'usage de la voie d'eau (ports, plate-formes multimodales, escales, chantiers navals, stations-service,...), ainsi que les locaux à usage d'activités industrielles, artisanales, commerciales ou de services, utilisant principalement la voie d'eau comme mode de transport. Une étude hydraulique<sup>30</sup> doit être réalisée avec la définition et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement des crues et assurer la conservation des volumes de stockage définis. Dans ce cas, sont autorisés les locaux liés au gardiennage à raison d'au plus un par unité foncière. Afin de tenir compte de leur mode de fonctionnement, ces installations peuvent si nécessaire déroger à la règle des PHEC;
- les opérations d'aménagement, sous réserve de la réalisation d'une étude hydraulique<sup>31</sup> sur l'ensemble du secteur avec la définition et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement des crues et assurer la conservation des volumes de stockage définis;
- la création, l'extension et l'aménagement de terrains pour l'accueil de caravanes ou de résidences mobiles de loisirs qui constitueraient l'habitat permanent de leurs utilisateurs, notamment les aires d'accueil des gens du voyage;
- la création, l'extension et l'aménagement de terrains de camping et de caravaning et les installations fixes liées à leur fonctionnement;
- la création, l'extension et l'aménagement :
  - de terrains de plein air à usage sportif, récréatif ou de loisirs et leurs équipements et aménagements;
  - de jardins familiaux et de leurs annexes ;

- la construction de piscines privées non couvertes, sous la cote du terrain naturel. La matérialisation de leurs emprises doit être mise en place par le biais d'un dispositif de balisage permettant leur localisation. Le volume de déblais n'est pas pris en compte dans le calcul des mesures compensatoires:
- les réseaux de fluides et leurs locaux ;

novembre 2010

- les équipements présentant un caractère d'intérêt général, notamment les stations d'épuration et les usines de traitement des eaux (usines de production d'eau potable notamment), et ne pouvant être localisés ailleurs. Une étude hydraulique<sup>32</sup> doit être réalisée avec la définition et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement des crues et assurer la conservation des volumes de stockage définis;
- les infrastructures de transport terrestre, sous réserve de la réalisation d'une étude hydraulique<sup>33</sup> avec la définition et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement et assurer la conservation des volumes de stockage définis;
- pour les infrastructures de transport ferroviaire, les éléments nécessaires à leur fonctionnement doivent être hors d'eau ou dans des cuvelages étanches. De même, les infrastructures au sol (rails) doivent être réalisées avec des matériaux imputrescibles :
- les clôtures, haies, plantations ;
- les locaux et édicules recevant des containers à déchets :
- les remblaiements ;
- les endiguements s'ils permettent la mise en œuvre de travaux explicitement autorisés dans le cadre du présent règlement et s'ils sont justifiés par la protection de lieux fortement urbanisés. Une étude hydraulique<sup>34</sup> doit être réalisée avec la définition et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement des crues et assurer la conservation des volumes de stockage définis.

# 5.3 PRESCRIPTIONS APPLICABLES AUX BIENS ET ACTIVITÉS EXISTANTS DANS LE RESPECT DES INTERDICTIONS VISÉES À L'ARTICLE 5.1

- les travaux d'entretien et de gestion courants des biens et activités existants, notamment les aménagements intérieurs du bâti, les traitements de façade et la réfection des toitures, sauf s'ils augmentent les risques ou en créent de nouveaux;
- les travaux de mise en conformité et de mise aux normes :

<sup>&</sup>lt;sup>29</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

<sup>&</sup>lt;sup>30</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

<sup>&</sup>lt;sup>31</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

<sup>32</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

<sup>33</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

<sup>&</sup>lt;sup>34</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

- les travaux visant à améliorer la sécurité des personnes et à réduire la vulnérabilité des biens et activités implantés existants, comme :
  - les travaux d'entretien des cours d'eau et de leurs berges ;
  - les suppressions ou modifications apportées aux remblais, dépôts de matières encombrantes, clôtures, plantations, constructions et tous ouvrages reconnus par le service chargé de la police de l'eau comme faisant obstacle à l'écoulement des eaux ou restreignant d'une manière nuisible le champ des inondations :
  - les affouillements permettant de regagner des surfaces de stockage des eaux :
  - les travaux issus de l'application de l'article 7 « Mesures de prévention, de protection et de sauvegarde » du présent règlement.
- les réparations et reconstructions d'éléments architecturaux expressément visés par une protection édictée en application de la loi du 31 décembre 1913 modifiée sur les monuments historiques ou de la loi n° 83-8 du 7 janvier 1983 modifiée relative à la répartition des compétences entre les communes, les départements, les régions et l'Etat, et notamment son article 70 ;
- les extensions<sup>35</sup> des constructions existantes. Toutefois, les extensions dont le premier plancher habitable ou fonctionnel est situé sous la cote des PHEC sont limitées à 20 m² de SHOB pour les constructions à usage d'habitat et à 20 % de la SHON existante pour les autres :
- les remblaiements ;
- les endiguements s'ils permettent la mise en œuvre de travaux explicitement autorisés dans le cadre du présent règlement et s'ils sont justifiés par la protection de lieux fortement urbanisés. Une étude hydraulique<sup>36</sup> doit être réalisée avec la définition et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement des crues et assurer la conservation des volumes de stockage définis;
- les changements de destination et les changements d'affectation temporaire de l'usage d'habitation vers de l'activité quel que soit le niveau du premier plancher habitable ou fonctionnel, sous réserve de respecter les prescriptions de l'article 2;
- les changements de destination et les changements d'affectation temporaire de l'usage d'activité vers de l'habitation quel que soit le niveau du premier plancher habitable ou fonctionnel, sous réserve d'améliorer la sécurité des personnes, de ne pas aggraver la vulnérabilité des biens et de respecter les prescriptions de l'article 2;

- l'augmentation du nombre de logements par changement de destination ou d'occupation du sol, que ce soit par création, extension, reconstruction, aménagement ou rénovation d'un bâtiment existant, sous réserve d'appliquer les prescriptions relatives à chaque type de travaux;
- l'aménagement, l'entretien et l'extension des terrains de camping et de caravaning de loisirs, ainsi que les installations fixes liées à leur fonctionnement<sup>37</sup>;
- l'aménagement, l'entretien et l'extension des terrains de plein air à usage sportif, récréatif ou de loisirs et de leurs équipements et aménagements strictement indispensables.

### **6 DISPOSITIONS APPLICABLES EN ZONE VERTE**

L'ensemble des prescriptions générales de l'article 2 du présent règlement viennent en complément des prescriptions spécifiques de la zone réglementaire détaillées ci-après. Elles ont donc un caractère cumulatif.

### 6.1 INTERDICTIONS

### Sont interdits:

- les sous-sols à usage autre que du stationnement ;
- les endiguements de toute nature à la seule exception de ceux autorisés aux articles 6.2 et 6.3.

# 6.2 PRESCRIPTIONS APPLICABLES AUX BIENS ET ACTIVITÉS FUTURS DANS LE RESPECT DES INTERDICTIONS VISÉES À L'ARTICLE 6.1

Sont admis notamment dans le respect des prescriptions générales de l'article 2 :

- les travaux et installations destinés à réduire les conséquences du risque inondation sur l'emprise foncière sans engendrer d'augmentation de l'aléa ailleurs, notamment en application de l'article 7 « Mesures de prévention, de protection et de sauvegarde » du présent règlement;
- les constructions nouvelles d'habitations et d'activités. Lorsque la cote du premier plancher habitable ou fonctionnel des constructions, y compris lors d'un changement de destination ou lors d'une reconstruction, est inférieur à l'altitude des PHEC, le second plancher habitable doit être construit au-dessus de la cote des PHEC avec une issue hors d'eau. Ce second plancher doit correspondre au minimum à 30 % de la SHON du premier plancher sans pouvoir être toutefois inférieur à 12 m²;
- les reconstructions sur place après sinistre :
- les sous-sols à usage uniquement de stationnement ;

Règlement PPRI Marne 31 32 Règlement PPRI Marne

<sup>35</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

<sup>36</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

<sup>&</sup>lt;sup>37</sup> Dans le respect du décret n° 94-614 du 13 juillet 1994 pris en application de la loi n° 93-24 du 8 janvier 1993 sur la protection et la mise en valeur des paysages.

- les installations et aménagements liés d'une part aux activités de loisirs en relation avec la voie d'eau, d'autre part à l'exploitation et l'usage de la voie d'eau (ports, plate-formes multimodales, escales, chantiers navals, stations-service,...), ainsi que les locaux à usage d'activités industrielles, artisanales, commerciales ou de services, utilisant principalement la voie d'eau comme mode de transport. Une étude hydraulique<sup>38</sup> doit être réalisée avec la définition et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement des crues et assurer la conservation des volumes de stockage définis. Dans ce cas, sont autorisés les locaux liés au gardiennage à raison d'au plus un local par unité foncière. Afin de tenir compte de leur mode de fonctionnement, ces installations peuvent si nécessaire déroger à la règle des PHEC;
- les opérations d'aménagement. Si l'opération d'aménagement compte plus de 5 logements ou 500 m² de SHON, une étude hydraulique³ sur l'ensemble du secteur doit être réalisée par l'aménageur avec la définition et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement des crues et assurer la conservation des volumes de stockage définis;
- la création, l'extension et l'aménagement de terrains pour l'accueil de caravanes ou de résidences mobiles de loisirs qui constitueraient l'habitat permanent de leurs utilisateurs, notamment les aires d'accueil des gens du voyage;
- la création, l'extension et l'aménagement de terrains de camping et de caravaning et les installations fixes liées à leur fonctionnement, à l'exception des installations fixes destinées à l'habitation :
- la création, l'extension et l'aménagement :
  - de terrains de plein air à usage sportif, récréatif ou de loisirs et leurs équipements et aménagements strictement indispensables (sanitaires, vestiaires notamment) qui doivent respecter une surface au sol limitée pour ne pas augmenter le risque. Les tribunes doivent être construites sur pilotis;
  - de jardins familiaux et de leurs annexes ;
- la construction de piscines privées non couvertes, sous la cote du terrain naturel. La matérialisation de leurs emprises doit être mise en place par le biais d'un dispositif de balisage permettant leur localisation. Le volume de déblais n'est pas pris en compte dans le calcul des mesures compensatoires;
- les réseaux de fluides et leurs locaux :
- les équipements présentant un caractère d'intérêt général, notamment les stations d'épuration et les usines de traitement des eaux (usines de production d'eau potable notamment), et ne pouvant être localisés ailleurs. Une étude hydraulique<sup>40</sup> doit être réalisée avec la définition et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement des crues et assurer la conservation des volumes de stockage définis;

- la création d'établissements sensibles<sup>41</sup> ne pouvant être localisés ailleurs, sous réserve de la réalisation d'une étude hydraulique<sup>42</sup> avec la définition et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement des crues et assurer la conservation des volumes de stockage définis :
- les infrastructures de transport terrestre, sous réserve de la réalisation d'une étude hydraulique<sup>43</sup> avec, si nécessaire, la définition et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement et assurer la conservation des volumes de stockage définis;
- pour les infrastructures de transport ferroviaire, les éléments nécessaires à leur fonctionnement doivent être hors d'eau ou être dans des cuvelages étanches. De même, les infrastructures au sol (rails) doivent être réalisées avec des matériaux imputrescibles;
- les clôtures, haies, plantations :
- les locaux et édicules recevant des containers à déchets ;
- les remblaiements ;
- les endiguements s'ils permettent la mise en œuvre de travaux explicitement autorisés dans le cadre du présent règlement et s'ils sont justifiés par la protection de lieux fortement urbanisés. Une étude hydraulique<sup>44</sup> doit être réalisée avec la définition et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement des crues et assurer la conservation des volumes de stockage définis.

# 6.3 PRESCRIPTIONS APPLICABLES AUX BIENS ET ACTIVITÉS EXISTANTS DANS LE RESPECT DES INTERDICTIONS VISÉES À L'ARTICLE 6.1

- les travaux d'entretien et de gestion courants des biens et activités existants, notamment les aménagements intérieurs du bâti, les traitements de façade et la réfection des toitures, sauf s'ils augmentent les risques ou en créent de nouveaux;
- les travaux de mise en conformité et de mise aux normes ;
- les travaux visant à améliorer la sécurité des personnes et à réduire la vulnérabilité des biens et activités existants, comme :
  - les travaux d'entretien des cours d'eau et de leurs berges ;

<sup>38</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

<sup>39</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

<sup>&</sup>lt;sup>40</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

<sup>&</sup>lt;sup>41</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

<sup>&</sup>lt;sup>42</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

<sup>&</sup>lt;sup>43</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

<sup>44</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

- les suppressions ou modifications apportées aux remblais, dépôts de matières encombrantes, clôtures, plantations, constructions et tous ouvrages reconnus par le service chargé de la police de l'eau comme faisant obstacle à l'écoulement des eaux ou restreignant d'une manière nuisible le champ des inondations;
- les affouillements permettant de regagner des surfaces de stockage des eaux;
- les travaux issus de l'application de l'article 7 « Mesures de prévention, de protection et de sauvegarde » du présent règlement ;
- les réparations et reconstructions d'éléments architecturaux expressément visés par une protection édictée en application de la loi du 31 décembre 1913 modifiée sur les monuments historiques ou de la loi n° 83-8 du 7 janvier 1983 modifiée relative à la répartition des compétences entre les communes, les départements, les régions et l'Etat, et notamment son article 70;
- les remblaiements ;
- les endiguements s'ils permettent la mise en œuvre de travaux explicitement autorisés dans le cadre du présent règlement et s'ils sont justifiés par la protection de lieux fortement urbanisés. Une étude hydraulique<sup>45</sup> doit être réalisée avec, si nécessaire, la définition et la mise en œuvre de mesures compensatoires pour supprimer l'impact sur les conditions d'écoulement des crues et assurer la conservation des volumes de stockage définis;
- les extensions, aménagements du bâti existant ;
- les changements de destination et les changements d'affectation temporaire de l'usage d'habitation vers de l'activité quel que soit le niveau du premier plancher habitable ou fonctionnel, sous réserve de respecter les prescriptions de l'article 2;
- les changements de destination et les changements d'affectation temporaire de l'usage d'activité vers de l'habitation quel que soit le niveau du premier plancher habitable ou fonctionnel, sous réserve de respecter les prescriptions de l'article 2;
- l'augmentation du nombre de logements par changement de destination ou d'occupation du sol, que ce soit par création, extension, reconstruction, aménagement ou rénovation d'un bâtiment existant, sous réserve de respecter les prescriptions relatives à chaque type de travaux;
- l'entretien, l'aménagement et l'extension des terrains de camping et de caravaning de loisirs, ainsi que leurs installations fixes;
- l'entretien, l'aménagement et l'extension des terrains de plein air à usage sportif, récréatif ou de loisirs et de leurs équipements et aménagements strictement indispensables et d'une surface au sol limitée de manière à ne pas augmenter le risque.

### 7 MESURES DE PROTECTION, DE PRÉVENTION ET DE SAUVEGARDE

Il s'agit essentiellement de mesures d'ensemble indépendantes de tous projets ou travaux et qui doivent être prises par les collectivités publiques dans le cadre des compétences qui leur sont dévolues ou incomber aux particuliers. Elles s'appliquent quelle que soit la zone réglementaire.

Elles sont notamment destinées à réduire l'impact du risque, assurer la sécurité des personnes, faciliter l'organisation des secours et le retour à la normale.

### 7.1 MESURES OBLIGATOIRES IMMÉDIATEMENT

novembre 2010

- Afin de faciliter l'évacuation et l'organisation des secours en cas de crue, il doit être mis en place, lorsque la loi ne l'impose pas :
  - l'élaboration de plans de secours et d'évacuation pour les établissements sensibles :
    - pour les terrains de camping et de caravaning : les prescriptions imposées<sup>46</sup> dans le règlement de gestion du camping (intégrant le plan de secours et le cahier des prescriptions de sécurité prévues à l'article 7 du décret n° 94-614 et dont le contenu est défini par l'arrêté du 6 février 1995) doivent être appliquées dès l'annonce de crue;
    - pour les établissements sensibles, les cahiers de prescriptions de sécurité doivent être mis en œuvre dès l'annonce de crue. L'analyse des conséquences du risque inondation sur le fonctionnement de l'établissement doit être prise en compte pour définir les mesures appropriées de gestion ou de travaux ainsi qu'un calendrier prévisionnel de mise en œuvre :
  - la mise en place, dans les entrées de bâtiments collectifs, d'une information à destination des occupants les informant de leur localisation en zone inondable et des dispositions à prendre conformément au présent PPRI.
  - Afin d'éviter les risques de rupture ou de panne, les dispositifs de lutte contre les inondations (murettes anti-crue, batardeaux,...) doivent faire l'objet d'un entretien régulier et être maintenus en état.
  - Afin de prévoir l'évacuation en cas de crue, les terrains pouvant accueillir les véhicules déplacés lors de la crue doivent être recensés par les autorités compétentes.

Règlement PPRI Marne 35 36 Règlement PPRI Marne

<sup>&</sup>lt;sup>45</sup> Cf. définition article 1.4 du présent règlement.

<sup>46</sup> Conformément au décret n° 94-614 du 13 juillet 1994 relatif aux prescriptions permettant d'assurer la sécurité des occupants des terrains de camping et de stationnement des caravanes soumis à un risque naturel ou technologique prévisible.

### novembre 2010

### 7.2 MESURES OBLIGATOIRES DANS UN DÉLAI DE 5 ANS SUIVANT LA DATE D'APPROBATION DU PRÉSENT PPR

Les travaux mentionnés ci-après s'imposent aux constructions existantes et doivent être entrepris dans un délai de 5 ans suivant la date d'approbation du présent plan.

- Les réseaux de fluides existants doivent être mis hors d'eau ou protégés de façon à en garantir l'étanchéité et le bon fonctionnement pendant l'inondation.
- Lorsque cela est possible techniquement, les réseaux d'eaux pluviales et d'assainissement doivent être équipés de clapets anti-refoulement régulièrement entretenus par le gestionnaire afin d'éviter le refoulement.
- Des mesures d'étanchéité doivent être réalisées (dispositifs d'obturation des ouvertures, relèvement des seuils, dispositif anti-refoulement sur tous les orifices d'écoulement situés en dessous de l'altitude des PHEC,...) pour les parties de bâtiments d'habitation situées sous l'altitude des PHEC. Toutefois, pour des hauteurs d'eau supérieures à 1 m, l'occultation des ouvertures (portes, portesfenêtres,...) peut présenter un danger pour les occupants des bâtiments (maisons individuelles et constructions légères notamment) dans le risque lié à la brusque pénétration de l'eau en cas de rupture de la barrière ainsi que dans la sollicitation importante de la structure du bâtiment liée à la différence de pression entre l'extérieur et l'intérieur du bâtiment.
- La matérialisation des emprises des piscines et bassins enterrés doit être mise en place par le biais d'un dispositif de balisage permettant leur localisation.
- La création d'une zone refuge (lorsque le premier plancher habitable ou le plancher fonctionnel sont au-dessous de la cote des PHEC) pour permettre aux occupants du bâtiment de se mettre à l'abri en attendant l'évacuation ou la décrue. Les caractéristiques d'une zone refuge sont les suivantes :
  - le niveau de la zone refuge doit impérativement se situer au-dessus de la cote des PHEC ;
  - la zone refuge doit être dimensionnée en fonction du nombre d'habitants dans le logement avec une surface calculée sur la base de 1 m² par personne et d'au moins 6 m² au total;
  - la hauteur doit être d'au moins 1,20 m pour permettre d'attendre assis dans des conditions correctes;
  - elle doit être accessible par l'intérieur et avoir une issue située au-dessus des PHEC;

exemples de zones refuges : zone refuge aménagée dans les combles en créant un accès par l'intérieur de la construction et une sortie par le toit ; surélévation d'un garage ; balcon ou terrasse :...<sup>47</sup>.

### 7.3 MESURES VIVEMENT RECOMMANDÉES

- Pour faire face à la gravité d'une inondation en attendant les secours, il est vivement recommandé la mise en place d'un plan familial de mise en sûreté, qui constitue pour chaque famille et citoyen la meilleure réponse permettant de faire face à la gravité d'une inondation en attendant les secours. Il comprendra, par exemple, la liste des numéros utiles (services d'urgence et de secours, mairie, services de l'Etat, compagnie d'assurance,...), les papiers importants,... Il est également recommandé de repérer les endroits au-dessus des PHEC pour une mise à l'abri ou une évacuation....
- Il est vivement recommandé, pour les entreprises situées en zone inondable, la réalisation d'un diagnostic de vulnérabilité qui prend en compte les 5 points suivants:
  - 1) diagnostic du bâti;
  - 2) diagnostic des réseaux ;
  - 3) diagnostic des équipements ;
  - 4) diagnostic financier (couverture d'assurance partielle);
  - 5) diagnostic commercial (ensemble des pertes potentielles liées à l'interruption d'activité et / ou à une dégradation de l'image de marque).

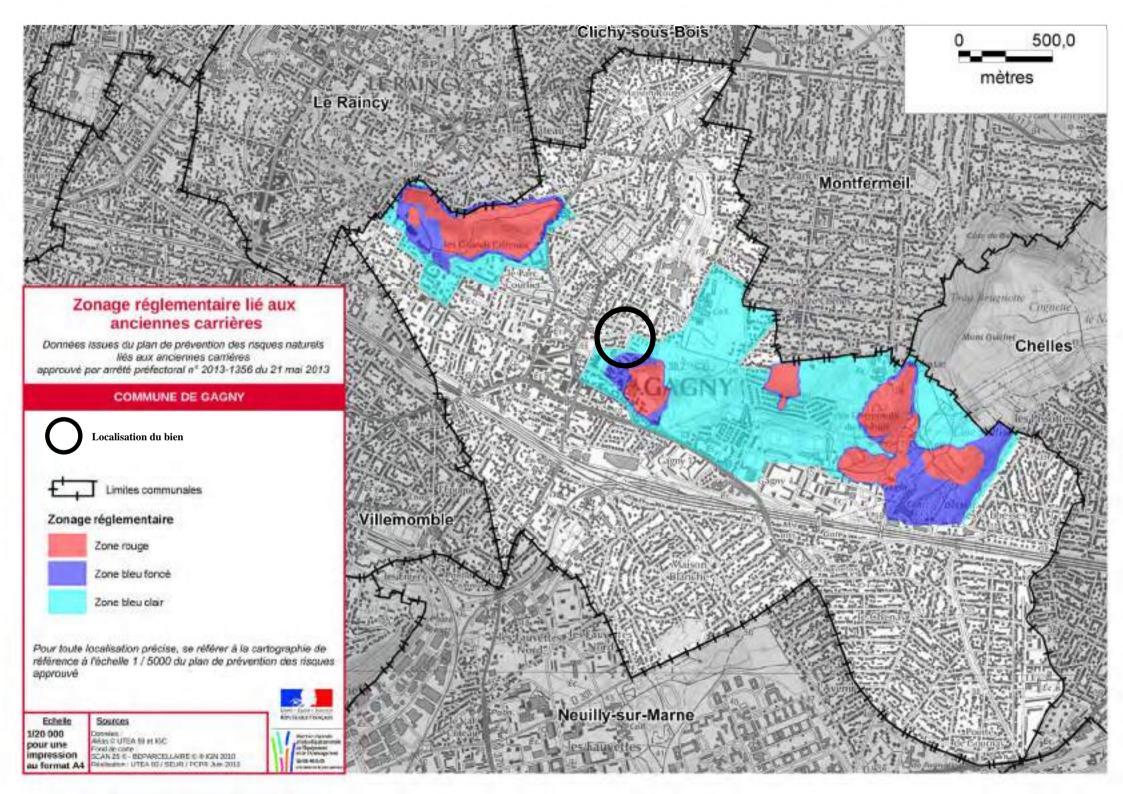
En ce qui concerne les diagnostics financier et commercial, l'ensemble de la chaîne de production doit être pris en compte ainsi que les stocks.

- Afin de faciliter l'évacuation des habitants par bateaux et de permettre le ravitaillement, il est vivement recommandé de mettre en place des anneaux d'amarrage. Le crochet d'amarrage doit être en acier galvanisé ou peint, scellé dans la maçonnerie. Il est conseillé d'installer au moins 2 crochets à des hauteurs différentes (le premier au minimum à 1,20 m du sol le second, 1 m plus haut) pour permettre aux secours d'accrocher la barque quelle que soit la hauteur d'eau. Les crochets doivent être installés près du balcon ou de la fenêtre par où est susceptible de se faire l'évacuation et, donc, près de l'espace refuge.
- Afin de limiter la pénétration de l'eau dans le bâtiment et de ralentir la montée des eaux à l'intérieur de l'habitation, il est vivement recommandé, lorsque les hauteurs d'eaux ne dépassent pas 1 m, d'installer des batardeaux<sup>48</sup>.

<sup>&</sup>lt;sup>47</sup> Cf. annexes du présent PPRI : fiches conseils.

<sup>48</sup> Cf. annexes du présent PPRI.

- Afin de faciliter l'évacuation des eaux de nettoyage d'une pièce à l'autre et vers l'extérieur, il est recommandé de prévoir un seuil de faible hauteur pour les portes et portes-fenêtres.
- Afin de faciliter l'évacuation des eaux à l'intérieur de la maison, il est conseillé de s'équiper d'une pompe ne fonctionnant pas à l'électricité. Attention, lorsque le sol est encore gorgé d'eau, l'utilisation d'une pompe peut entraîner des tassements différentiels autour du logement et, donc, peut déstabiliser la structure. Aussi, il conviendra de vérifier l'équilibre hydrostatique avant toute utilisation de la pompe.
- Afin d'éviter la sensibilité à l'eau des éléments du bâti :
  - les menuiseries extérieures doivent être réalisées avec des matériaux insensibles à l'eau ou traités pour l'être ;
  - les matériaux putrescibles ou sensibles à la corrosion situés au-dessous des PHEC doivent être traités avec des produits hydrofuges ou anti-corrosifs et régulièrement entretenus;
  - les murs et revêtements de sols, l'isolation thermique et phonique doivent être réalisés à l'aide de matériaux insensibles à l'eau pour les parties de bâtiments situées en dessous de l'altitude des PHEC. Par exemple, il peut être prévu, lors de la construction, l'utilisation de plaques de plâtre hydrofuge positionnées de préférence à l'horizontale afin qu'en cas d'inondation de faible hauteur seules celles situées en bas soient touchées et, donc, remplacées. De la même manière, il est conseillé d'éviter la laine de verre, le polystyrène expansé et de préférer l'utilisation d'un isolant comme le polystyrène extrudé afin d'éviter un engorgement de l'eau et le tassement de l'isolant dans le bas des cloisons.



# PLAN DE PRÉVENTION DES RISQUES NATURELS LIÉS AUX ANCIENNES CARRIÈRES

# Affaissements et effondrements liés aux anciennes carrières

Commune de Gagny

# Règlement

Approuvé par arrêté préfectoral n°2013-1356 du 21 mai 2013



# **SOMMAIRE**

| 1. PORTÉE DU PPRN – DISPOSITIONS GÉNÉRALES   |    |
|--|----|
| 1.1 Champ d'application  |    |
| 1.1.2 Délimitation du zonage réglementaire   |    |
| 1.2 Effets du PPRN   |    |
| 1.3 Application des prescriptions  |    |
| 1.4 Délais de réalisation des prescriptions  |    |
| 1.5 RÉVISION DU PPRN   |    |
| 2. DISPOSITIONS APPLICABLES EN ZONE ROUGE  |    |
| 3. DISPOSITIONS APPLICABLES EN ZONE BLEU FONCÉ   | 9  |
| 3.1 Sont interdits pour toutes les constructions                                       |    |
| 3.2 Sont prescrits   |    |
| 3.2.1 Pour les constructions futures   |    |
| 3.2.2 Pour les constructions existantes  | 1  |
| 4. DISPOSITIONS APPLICABLES EN ZONE BLEU CLAIR   | 11 |
| 4.1 Sont interdits pour toutes les constructions                                       | 1′ |
| 4.2 Sont prescrits   | 1′ |
| 4.2.1 Pour les constructions futures   | 1  |
| 4.2.2 Pour les constructions existantes  | 1  |
| 5. MESURES DE PROTECTION, DE PRÉVENTION ET DE SAUVEGARDE APPL<br>DANS TOUTES LES ZONES |    |
| 5.1 Sont interdits   | 1  |
| 5.2 Sont prescrits   | 14 |

### 1. PORTÉE DU PPRN - DISPOSITIONS GÉNÉRALES

Les dispositions définies dans le présent plan de prévention des risques naturels (PPRN) liés aux anciennes carrières sont destinées à renforcer la sécurité des personnes sans en exposer de nouvelles, à limiter les dommages aux biens et aux activités existants et à éviter un accroissement des dommages dans le futur (conformément à l'article L. 562-1 du code de l'environnement).

Ces dispositions consistent en des interdictions et des autorisations sous conditions visant l'occupation ou l'utilisation des sols et en des prescriptions et recommandations destinées à prévenir les dommages. L'obligation sur les bâtiments existants ne porte que sur un montant global de travaux limité à 10 % de la valeur vénale estimée du bien à la date d'approbation du présent plan.

Le PPRN prend en compte les impératifs de développement et d'aménagement des territoires concernés par son application.

### 1.1 CHAMP D'APPLICATION

### 1.1.1 Délimitation du champ d'application

Un plan de prévention des risques naturels liés aux anciennes carrières sur la commune de Gagny a été approuvé par arrêté préfectoral n° 02-2848 du 4 juillet 2002. A la suite de travaux de comblement effectués dans la carrière du Centre, sa révision a été prescrite par arrêté préfectoral n° 08-2284 du 22 juillet 2008.

Ce plan concerne la prévention des risques de mouvements de terrain liés à la présence d'anciennes carrières pouvant provoquer, selon les cas, des fontis d'importance et de diamètre variables, des zones d'affaissements et de tassements différentiels et des zones d'effondrements importants.

Le présent règlement s'applique au territoire de la commune de Gagny.

Le présent règlement fixe les dispositions applicables :

- aux biens et activités existants ;
- à l'implantation de toute nouvelle construction qu'elle soit à usage d'habitation ou non, y compris les constructions ne comportant pas de fondations;
- à l'exécution de tous travaux, y compris les travaux de réfection, restauration et les opérations de rénovation;
- à l'exercice de toute nouvelle activité.

### 1.1.2 Délimitation du zonage réglementaire

Le zonage réglementaire est établi à partir de la cartographie des aléas mouvements de terrain affaissement-effondrement liés aux anciennes carrières et de l'analyse des enjeux.

Conformément à l'article L. 562-1 du code de l'environnement et au décret n° 95-1089 du 5 octobre 1995, le territoire inclus dans le périmètre du PPRN a été divisé en trois zones<sup>1</sup> :

- une zone rouge correspondant aux zones d'aléa très fort pour le risque d'affaissement et d'effondrement lié à la présence d'anciennes carrières;
- une **zone bleu foncé** correspondant aux zones d'aléa fort pour le risque d'affaissement et d'effondrement lié à la présence d'anciennes carrières ;
- une **zone bleu clair** correspondant aux zones d'aléas modéré et faible pour le risque d'affaissement et d'effondrement lié à la présence d'anciennes carrières.

| Intensité de l'aléa | Niveau de risque | Zone réglementaire correspondante |  |  |  |
|---------------------|------------------|-----------------------------------|--|--|--|
| Très fort           | Très élevé       | Rouge                             |  |  |  |
| Fort                | Élevé            | Bleu foncé                        |  |  |  |
| Modéré              | Modéré           | Dlavieleir                        |  |  |  |
| Faible              | iviodere         | Bleu clair                        |  |  |  |

Conformément à l'article L. 562-1 du code de l'environnement, le règlement définit pour chacune des trois zones des mesures réglementaires spécifiques distinguant le cas échéant interdictions, prescriptions et recommandations (cf. chapitres 2 à 4). A ces mesures propres à chaque zone s'ajoutent les mesures de protection, de prévention et de sauvegarde qui sont essentiellement des mesures d'ensemble indépendantes de tous projets ou travaux (cf. chapitre 5).

### 1.2 EFFETS DU PPRN

La nature et le contenu des prescriptions sont définies par l'État dans le cadre de l'élaboration du PPRN. Le respect et les conditions d'exécution des prescriptions prises pour l'application du règlement du PPRN relèvent de la responsabilité du maître d'ouvrage et du maître d'œuvre des constructions, travaux et installations concernés par le présent plan. Les propriétaires sont tenus de mener les opérations de gestion et d'entretien nécessaires pour maintenir la pleine efficacité de ces mesures.

Le PPRN approuvé vaut servitude d'utilité publique, conformément à l'article L. 562-4 du code de l'environnement. Il est annexé au plan local d'urbanisme (PLU) en application de l'article L. 126-1 du code de l'urbanisme.

<sup>1</sup>Voir la note de présentation, partie 5 « Elaboration du zonage réglementaire ».

Les dispositions du présent règlement ne préjugent pas de règles, éventuellement plus restrictives, prises dans le cadre du PLU de la commune (notamment en matière d'extension de construction ou d'emprise au sol, pour les zones délimitées dans le périmètre du PPRN), ni de prescriptions qui pourraient être imposées dans le cadre d'une autre législation, notamment au titre du code de l'environnement.

Conformément à l'article R. 431-16 du code de l'urbanisme, toute demande d'autorisation d'urbanisme doit être accompagnée d'une attestation établie par l'architecte du projet ou par un expert agréé certifiant que le projet prend en compte les prescriptions du PPRN.

### 1.3 APPLICATION DES PRESCRIPTIONS

Conformément à l'article L. 562-5 du code de l'environnement, le non-respect des prescriptions de ce plan est puni des peines prévues à l'article L. 480-4 du code de l'urbanisme et peut engager la responsabilité individuelle de tout intervenant agissant pour le compte d'un pétitionnaire.

L'article L. 125-6 du code des assurances prévoit qu'en cas de violation des règles administratives en vigueur tendant à prévenir les dommages causés par une catastrophe naturelle, la garantie de l'assuré contre les effets des telles catastrophes sur les biens faisant l'objet de contrats ne s'impose plus aux entreprises d'assurance.

Les dispositions du présent règlement sont définies en application de l'article L. 562-1 du code de l'environnement, sans préjudice des règles normatives constructives (NF, DTU) en vigueur.

### 1.4 DÉLAIS DE RÉALISATION DES PRESCRIPTIONS

Conformément à l'article L. 562-1-III du code de l'environnement, la réalisation des mesures prévues dans le présent règlement est obligatoire dans un délai de 1 an en zone rouge et 5 ans dans les zones bleu foncé et bleu clair à compter de sa publication dans le recueil des actes administratifs de la préfecture. A défaut de mise en conformité dans le délai prescrit, le préfet peut, après mise en demeure non suivie d'effet, ordonner la réalisation de ces mesures aux frais du propriétaire, de l'exploitant ou de l'utilisateur.

### 1.5 RÉVISION DU PPRN

Conformément à l'article L. 562-4-1 du code de l'environnement, le PPRN peut être révisé selon les formes de son élaboration ou être modifié. La procédure de modification est utilisée à condition que la modification envisagée ne porte pas atteinte à l'économie générale du plan.

Le présent PPRN traduit l'exposition aux risques de mouvements de terrain liés à la présence d'anciennes carrières de la commune de Gagny dans l'état actuel des connaissance. Une révision ou une modification de ce PPRN pourra être réalisée en fonction de l'évolution de la connaissance ou du niveau de risque.

### 2. DISPOSITIONS APPLICABLES EN ZONE ROUGE

### Sont interdits:

- toute construction nouvelle, y compris les extensions de bâtis existants
- les installations classées, hormis celles indispensables aux travaux de comblement des carrières:
- les dispositifs d'infiltration et d'injection des eaux pluviales dans le sous-sol ;

Font exception à ces mesures, sous condition de ne pas aggraver l'exposition aux risques par l'application de techniques et procédures adaptées à la nature de ces risques :

- les travaux d'infrastructures nécessaires au fonctionnement des services publics, y compris la pose de lignes et de câbles par les occupants du domaine public sous réserve d'en avertir le public par une signalisation adaptée;
- les travaux d'entretien et de gestion courants des constructions et installations implantées antérieurement à la publication du présent plan ;
- les réparations effectuées sur un bâtiment sinistré dans le cas où la cause des dommages est sans lien avec le risque avant entraîné le classement en zone rouge :
- tout travaux et aménagements permettant de réduire l'exposition aux risques des biens après autorisation préalable d'un organisme compétent en la matière (organisme possédant la qualification OPQIBI (Organisme Professionnel de Qualification de l'Ingénierie Bâtiment Industrie), membre de l'union syndicale des géotechniciens ou équivalent).

### 3. DISPOSITIONS APPLICABLES EN ZONE BLEU FONCÉ

### 3.1 Sont interdits pour toutes les constructions

· Les dispositifs d'infiltration et d'injection des eaux pluviales dans le sous-sol.

### 3.2 SONT PRESCRITS

### 3.2.1 Pour les constructions futures

- La réalisation d'une série d'études géotechniques sur l'ensemble de l'unité foncière du projet ou sur la surface au sol du projet augmentée de 10 m à sa périphérie, dont l'objectif est de définir les dispositions constructives et environnementales nécessaires pour assurer la stabilité des bâtiments face aux effondrements et tassements de sols et couvrant les missions géotechniques de type G12 (étude géotechnique d'avant-projet), G2 (étude géotechnique de projet) et G3 (étude et suivi géotechnique d'exécution) au sens de la norme géotechnique NF P 94-500 ou équivalent dont les objectifs sont :
  - la détection des vides résiduels sur l'ensemble de l'unité foncière du projet ou sur la surface au sol du projet augmentée de 10 m à sa périphérie ;
  - la détermination du mode de fondation adapté aux caractéristiques mécaniques des terrains mobilisés par le projet face aux risques d'affaissement et d'effondrement liés à la présence d'anciennes carrières;
  - la définition, le cas échéant, des dispositions constructives visant à stabiliser le sous-sol;
  - l'adaptation de la construction et de son environnement immédiat aux caractéristiques du site.

Toutes les mesures issues de ces études doivent être appliquées.

- Des dispositifs visant à garantir la stabilité de toute occupation ou utilisation du sol face aux effondrements et tassements de sols et, en particulier, de tout projet de construction, y compris l'extension du bâti existant (même si les déformations susceptibles de se produire sont de faible amplitude).
- En l'absence de raccordement aux réseaux d'eaux pluviales ou unitaires, des dispositifs spécifiques étanches pour recueillir les eaux pluviales et les stocker avant réutilisation selon la réglementation en vigueur relative à la récupération des eaux de pluie et à leur usage à l'intérieur et à l'extérieur des bâtiments.

### 3.2.2 Pour les constructions existantes

Les prescriptions suivantes s'appliquent dans la mesure où le coût total des travaux reste inférieur à 10 % de la valeur vénale estimée du bien à la date d'approbation du PPRN.

- Pour les établissement sensibles, la réalisation d'un diagnostic permettant de conclure quant à la présence de cavités souterraines et au volume de celles-ci (à l'aide notamment de documents existants ou d'une étude géotechnique). Le cas échéant, le comblement des cavités est prescrit dans la limite des 10 % de la valeur vénale du bien et recommandé au-delà.
- En l'absence de raccordement aux réseaux d'eaux pluviales ou unitaires, des dispositifs spécifiques étanches pour recueillir les eaux pluviales et les stocker avant réutilisation selon la réglementation en vigueur relative à la récupération des eaux de pluie et à leur usage à l'intérieur et à l'extérieur des bâtiments.

### 4. DISPOSITIONS APPLICABLES EN ZONE BLEU CLAIR

### 4.1 Sont interdits pour toutes les constructions

· Les dispositifs d'infiltration et d'injection des eaux pluviales dans le sous-sol.

### 4.2 SONT PRESCRITS

### 4.2.1 Pour les constructions futures

- La réalisation d'une série d'études géotechniques sur l'ensemble de l'unité foncière du projet ou sur la surface au sol du projet augmentée de 5 m à sa périphérie, dont l'objectif est de définir les dispositions constructives et environnementales nécessaires pour assurer la stabilité des bâtiments face aux effondrements et tassements de sols et couvrant les missions géotechniques de type G12 (étude géotechnique d'avant-projet), G2 (étude géotechnique de projet) et G3 (étude et suivi géotechnique d'exécution) au sens de la norme géotechnique NF P 94-500 ou équivalent dont les objectifs sont:
  - la détection des vides résiduels sur l'ensemble de l'unité foncière du projet ou sur la surface au sol du projet augmentée de 5 m à sa périphérie;
  - la détermination du mode de fondation adapté aux caractéristiques mécaniques des terrains mobilisés par le projet face aux risques d'affaissement et d'effondrement liés à la présence d'anciennes carrières;
  - la définition, le cas échéant, des dispositions constructives visant à stabiliser le sous-sol;
  - l'adaptation de la construction et de son environnement immédiat aux caractéristiques du site.

Toutes les mesures issues de ces études doivent être appliquées.

- Des dispositifs visant à garantir la stabilité de toute occupation ou utilisation du sol face aux effondrements et tassements de sols et, en particulier, de tout projet de construction, y compris l'extension du bâti existant (même si les déformations susceptibles de se produire sont de faible amplitude).
- En l'absence de raccordement aux réseaux d'eaux pluviales ou unitaires, des dispositifs spécifiques étanches pour recueillir les eaux pluviales et les stocker avant réutilisation selon la réglementation en vigueur relative à la récupération des eaux de pluie et à leur usage à l'intérieur et à l'extérieur des bâtiments.

### 4.2.2 Pour les constructions existantes

Les prescriptions suivantes s'appliquent dans la mesure où le coût total des travaux reste inférieur à 10 % de la valeur vénale estimée du bien à la date d'approbation du PPRN.

 En l'absence de raccordement aux réseaux d'eaux pluviales ou unitaires, des dispositifs spécifiques étanches pour recueillir les eaux pluviales et les stocker avant réutilisation selon la réglementation en vigueur relative à la récupération des eaux de pluie et à leur usage à l'intérieur et à l'extérieur des bâtiments.

# 5. MESURES DE PROTECTION, DE PRÉVENTION ET DE SAUVEGARDE APPLICABLES DANS TOUTES LES ZONES

Il s'agit essentiellement de mesures d'ensemble indépendantes de tous projets ou travaux et qui doivent être prises par les particuliers, les entreprises et les collectivités publiques dans le cadre des compétences qui leur sont dévolues.

Conformément à l'article L. 563-6 du code de l'environnement à la date d'élaboration du PPRN :

- « I. Les communes ou leurs groupements compétents en matière de documents d'urbanisme élaborent, en tant que de besoin, des cartes délimitant les sites où sont situées des cavités souterraines et des marnières susceptibles de provoquer l'effondrement du sol.
- II. Toute personne qui a connaissance de l'existence d'une cavité souterraine ou d'une marnière dont l'effondrement est susceptible de porter atteinte aux personnes ou aux biens, ou d'un indice susceptible de révéler cette existence, en informe le maire, qui communique, sans délai, au représentant de l'État dans le département et au président du conseil général les éléments dont il dispose à ce sujet.

La diffusion d'informations manifestement erronées, mensongères ou résultant d'une intention dolosive relatives à l'existence d'une cavité souterraine ou d'une marnière est punie d'une amende de 30 000 €.

III. - Le représentant de l'État dans le département publie et met à jour, selon des modalités fixées par décret en Conseil d'État, la liste des communes pour lesquelles il a été informé par le maire de l'existence d'une cavité souterraine ou d'une marnière et de celles où il existe une présomption réelle et sérieuse de l'existence d'une telle cavité. »

### 5.1 SONT INTERDITS

 Les dispositifs de pompage d'eaux souterraines dans une nappe dont l'aquifère contient du gypse.

Font exception à ces mesures, sous condition de ne pas aggraver l'exposition aux risques par l'application de techniques et procédures adaptées à la nature de ces risques :

 Les dispositifs de pompage d'eaux souterraines dans la mesure où les prélèvements ont lieu dans une nappe où la présence de gypse a pu être écartée et sous condition d'assurer par des dispositifs adaptés, l'étanchéité du forage.

### 5.2 Sont prescrits

- La réalisation d'un diagnostic initial des réseaux humides (réseaux d'assainissement collectif, réseaux d'eau potable sur les domaines public et privé, ainsi que les branchements particuliers notamment) par la personne compétente et sur les réseaux qui la concernent dans un délai maximal de 1 an en zone rouge et de 5 ans en zones bleu foncé et bleu clair, et la mise à jour de ce diagnostic tous les 5 ans. Le cas échéant, si le diagnostic révèle une défaillance du réseau, celui-ci devra être réparé dans un délai maximal de 6 mois en zone rouge et de 1 an en zones bleu foncé et bleu clair.
- La surveillance et l'entretien des réseaux d'évacuation des eaux usées et pluviales et des dispositifs assurant leur étanchéité (joints souples...).

### En cas d'effondrement ou de venue au jour d'un fontis :

- La mise en œuvre d'une procédure d'arrêté de péril pour un bâtiment et des restrictions d'usages adaptées pour une infrastructure situés à une distance inférieure à celle déterminée par la zone de protection déterminée suite à expertise (à titre indicatif, ces distances sont de l'ordre de 20 m en zone rouge, 10 m en zone bleu foncé, 5 m en zone bleu clair), distance déterminée depuis le centre de l'effondrement.
- Le comblement en urgence des cavités sous-jacentes en surface et la réalisation d'une campagne de sondage préalable au traitement définitif du fontis.
- La réalisation d'une inspection détaillée des réseaux humides dans un périmètre de 20 m minimum en amont de l'effondrement en zone rouge et 10 m en zone bleu foncé et bleu clair.
- La neutralisation d'une bande de terrain correspondant à la zone de protection déterminée suite à expertise (à titre indicatif ces distances sont de l'ordre de 20 m en zones rouge et bleu foncé, 5 m en zone bleu clair), mesurée depuis le centre du fontis.

# PREFECTURE DE LA SEINE SAINT-DENIS

## REPUBLIQUE FRANÇAISE

# DIRECTION DEPARTEMENTALE DE L'EQUIPEMENT

ARRETENO DA - BOGA

÷

prescrivant l'élaboration d'un Ptan de Prévention des Risques Naturels dus au « retrait-ganflement des angiles » sur le territoire des 40 Communes du département de la Seine Saint-Denis LE PREFET DE LA SEINE SAINT-DENIS Chevalier de la Légion d'Honzeur

2.3 Juli., 2001

VU le Code de l'Environnement et plus particulièrement les articles L562.1 à L562.7,

VU le Décret nº 95.1089 du 5 octobre 1995 relatif aux plans de prévention des risques naturels pris en application des articles of-dessus cités,

VU le Code de l'Urbanisme et notamment les articles L.126.1 et R.123.22,

VU le Code des Assurances et notamment les articles A.125.1, 125.2, 125.3,

VU la convention de cofinancement signée le 30 Octobre 2000 entre l'Etat et le Bureau de Recherches Géologiques et Minières (B.R.G.M.),

CONSIDERANT après examen des différentes études monées à la saite des nombrouses déclarations de dommages au titre des catastrophes naturelles qu'il y a lieu d'élaborer un plan de prévention des risques retrait : goullement des argiles en Seine Saint-Denis,

Sur proposition de Monsieur le Directeur Départemental de l'Equipement

### ARRETE

### Atticle 1 ":

L'élaboration d'un plan de prévention des risques naturels retrait - gonflement des argiles est presente.

### <u>Article 2 :</u>

L'aire d'étude correspond au territoire des 40 communes de Seine Saint-Denis, soit : Aubervilliers. Aulnay-sous-Buis, Bagnulet, Le Blanc-Mesnil, Bobigny, Bondy, Le Bourget, Clichy-sous-Bois, Coubron, La Courneuve, Drancy, Dugny, Epinay sur-Seine, Gagny, Gournay-sur-Marne, lle Saint-Denis, Les Lilas, Livry-Gargan, Montfermeil, Montreuil-sous-Bois, Neuilly-Platsance, Neuilly-sur-Marne. Noisy-le-Grand, Noisy-le-Sec, Pantin, Les Pavillons-sous-Bois, Pierrellite-sur-Seine, Le Pré Saint-Denis, Le Rainey, Romainville, Rosny sous-Bois, Saint-Denis, Saint-Ouen, Sevran, Stains, Tremblay-en-France, Vaujours, Villemomble, Villepinte, Villetaneuse.

Article 3:

La Direction Départementale de l'Equipement est chargée de l'élaboration de ce document avec le concours du Bureau de Recherches Géologiques et Minières (BRGM).

Article 4:

Le présent arrêté sera notifié à Mesdames et Messieurs les Maires de Aubervilliers, Auinaysous-Bois, Bagnolet, Le Blanc-Mesnil, Bobigny, Bondy, Le Bourget, Clichy-sous-Bois, Coubren, La Courneuve, Drancy, Dugny, Epinay-set-Seine, Gagny, Gournay-sur-Marne, Ile Saint-Denis, Les Lilas. Livry-Gargan, Montfermeil, Montreuil-sous-Bois, Neuilly-Plaisance, Neuilly-sur-Marne, Noisy-le-Grand, Noisy-le-Sec, Pantin, Les Pavillons-sous-Bois, Pierrefitte-sur-Seine, Le Pré Saint-Donis, Le Raincy, Romainville, Rosny-sous-Bois, Saint-Denis, Saint-Ouen, Sevran, Stains, Tremblay-en-France, Vaujours, Villemomble, Villepinte, Villetaneuse.

Article 5 :

Monsieur le Socrétaire général de la Préfecture, Monsieur le Directeur Départemental de l'Equipement sont chargés, chacun en ce qui le concerne de l'exécution du présent arrêté, qui sera publié au Recaeil des Actes Administratits de l'Etat.

Une ampliation sera adressée à Messieurs les Sous-Préfets d'Arrendissement de Bobigny, du Rainey et de Saint-Denis, Monsieur le Directeur Régional de l'Environnement ainsi qu'à Monsieur le Directeur du Bureau de Recherches Géologiques et Minières (BRGM).

La Préfet de la Paris de Palat-Oerda



### PRÉFET DE LA SEINE-SAINT-DENIS

### ARRÊTÉ n° 2018-3333

relatif à la mise à jour de l'information des acquéreurs et des locataires de biens immobiliers sur les risques naturels et technologiques majeurs et sur la pollution des sols

> Le Préfet de la Seine-Saint-Denis Officier de la Légion d'honneur Officier de l'Ordre national du mérite

Vu le code général des collectivités territoriales ;

Vu le code de l'environnement, notamment les articles L. 125-5 à L. 125-7, R. 125-23 à R. 125-27, R. 563-4 et D. 563-8-1;

Vu le code de la construction et de l'habitation, notamment les articles L. 271-4 et L. 271-5;

**Vu** le décret n° 2004-374 du 29 avril 2004 relatif aux pouvoirs des préfets, à l'organisation et à l'action des services de l'État dans les régions et les départements ;

**Vu** l'arrêté préfectoral n° 2007-3601 du 3 octobre 2007 relatif à l'information des acquéreurs et des locataires de biens immobiliers sur les risques naturels et technologiques majeurs dans le département de la Seine-Saint-Denis ;

**Vu** l'arrêté préfectoral n° 2013-1731 du 18 juin 2013 relatif à l'information des acquéreurs et des locataires de biens immobiliers sur les risques naturels et technologiques majeurs dans le département de la Seine-Saint-Denis ;

**Vu** l'arrêté du 13 juillet 2018 modifiant l'arrêté du 13 octobre 2005 portant définition du modèle d'imprimé pour l'établissement de l'état des risques naturels et technologiques ;

Vu l'arrêté du 27 juin 2018 portant délimitation des zones à potentiel radon du territoire français ;

**Vu** l'arrêté préfectoral n°2018-0054 du 2 janvier 2018 créant des secteurs d'information sur les sols dans les communes de Bagnolet, Épinay-sur-Seine, Le Blanc-Mesnil, Rosny-sous-Bois et Villemomble :

**Vu** l'arrêté préfectoral n°2018-3332 du 10 janvier 2019 prescrivant l'élaboration du plan de prévention des risques de mouvements de terrain sur Pantin, Les Lilas et Le Pré-Saint-Gervais ;

Considérant l'obligation d'information prévue à l'article R. 125-23 du code de l'environnement ;

Sur proposition de Monsieur le secrétaire général de la préfecture de la Seine-Saint-Denis ;

### **ARRETE:**

### Article 1:

La liste des communes annexée à l'arrêté préfectoral n° 2013-1731 du 18 juin 2013 susvisé est remplacée par la liste annexée au présent arrêté.

### Article 2:

Les éléments nécessaires à l'information des acquéreurs et des locataires de biens immobiliers sur les risques naturels et technologiques majeurs sont consignés dans un dossier communal d'information. Ce dossier et les documents de référence sont librement consultables en préfecture, sous-préfecture et mairie concernée.

### Article 3:

L'obligation d'information prévue au IV de l'article L. 125-5 du code de l'environnement, s'applique pour l'ensemble des arrêtés portant reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle et technologique sur le territoire de la commune dans lequel se situe le bien. Ceux-ci sont consultables en préfecture, souspréfecture et mairie concernée.

### Article 4:

La liste des communes et les dossiers communaux d'information sont mis à jour à chaque arrêté modifiant la situation d'une ou plusieurs communes au regard des conditions mentionnées à l'article L.125-5 à L.125-7 du code de l'environnement.

### Article 5:

Une copie du présent arrêté et de son annexe est publiée au recueil des actes administratifs de l'État dans le département .

Une copie du présent arrêté et de son annexe est adressée à la chambre départementale des notaires.

Une copie du présent arrêté et de son annexe sera affichée dans les mairies des communes concernées et accessible sur le site internet des services de l'État en Seine-Saint-Denis (www.seine-saint-denis gouv.fr).

### Article 6:

Mesdames et Messieurs le secrétaire général de la préfecture, le directeur de cabinet, les sous-préfets d'arrondissement, les chefs de service régionaux et départementaux et les maires des communes concernées sont chargés, chacun en ce qui les concerne, de l'application du présent arrêté.

Fait à Bobigny, le 1 0 JAN. 2019

Le Préfet de la Seine-Saint-Denis,

Pierre-André DURAND

### Liste des communes où s'applique l'obligation d'annexer un état des risques et pollution à tout contrat de vente ou de location

Liste mise à jour par arrêté préfectoral n°2018-3333 du 10 janvier 2019

|                   |                           | Plan de prévention des risques (PPR) naturels PPR ( |                  | PPR tech     | nologique |                  |            |                       |                  |                               |       |          |  |
|-------------------|---------------------------|---|------------------|--------------|-----------|------------------|------------|-----------------------|------------------|-------------------------------|-------|----------|--|
| N° Insee Communes |                           | prescrit (P)<br>ou en révision (R)                  |                  | approuvé (A) |           |                  |            | Nombre de<br>Secteurs | Zone à potentiel | Zonage                        |       |          |  |
|                   | <b>3</b>                  | de te   | ements<br>errain | inondation   |           | ements<br>errain | inondation | prescrit              | approuvé         | d'information<br>sur les sols | radon | sismique |  |
| 93001             | Aubervilliers             | C -   | RgA<br>P         | _            | A         | RgA<br>-         | _          | _                     | _                | _                             | 1     | 1        |  |
| 93001             | Aulnay-sous-Bois          | -   | P                | -            | A         | -                | -          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
|                   | Bagnolet                  | P   | P                | -            | _ A       | -                | -          | -                     | -                | 3                             | 1     | 1        |  |
|                   | Bobigny                   | P   | P                | _            | A         | -                | -          | -                     |                  | 3                             | 1     | 1        |  |
| 93008             |                           | -   | P                | -            | - A       | _                | _          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
|                   | Bondy<br>Clicky save Bais | -   | P                |              |           |                  | -          |                       |                  |                               |       |          |  |
|                   | Clichy-sous-Bois          | -   |                  | -            | A         | -                | -          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
| 93015             | Coubron                   | -   | P                | -            | Α         | -                | -          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
|                   | Drancy                    | -   | Р                | -            | -         | -                | -          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
| 93030             | Dugny                     | -   | P                | -            | -         | -                | -          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
|                   | Epinay-sur-Seine          | -   | Р                | -            | -         | -                | А          | -                     | -                | 2                             | 1     | 1        |  |
| 93032             | Gagny                     | -   | Р                | -            | Α         | -                | А          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
| 93033             | Gournay-sur-Marne         | -   | Р                |              | -         | -                | А          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
| 93027             | La Courneuve              | -   | Р                | -            | Α         | -                | -          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
| 93007             | Le Blanc-Mesnil           | -   | Р                | -            | Α         | -                | -          | -                     | -                | 3                             | 1     | 1        |  |
| 93013             | Le Bourget                | -   | Р                | -            | -         | -                | -          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
| 93061             | Le Pré-Saint-Gervais      | Р   | Р                | -            | Α         | -                | -          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
| 93062             | Le Raincy                 | R   | Р                | -            | Α         | -                | -          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
| 93045             | Les Lilas                 | Р   | Р                | -            | -         | -                | -          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
| 93057             | Les Pavillons-sous-Bois   | -   | Р                | -            | -         | -                | -          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
| 93039             | L'Ile-Saint-Denis         | -   | Р                | -            | -         | -                | Α          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
| 93046             | Livry-Gargan              | Р   | Р                | -            | -         | -                | -          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
| 93047             | Montfermeil               | -   | Р                | -            | Α         | -                | -          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
| 93048             | Montreuil                 | -   | -                | -            | Α         | Α                | -          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
| 93049             | Neuilly-Plaisance         | Р   | Р                | -            | -         | -                | Α          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
| 93050             | Neuilly-sur-Marne         | -   | Р                | -            | -         | -                | А          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
| 93051             | Noisy-le-Grand            | -   | Р                | -            | -         | -                | Α          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
| 93053             | Noisy-le-Sec              | -   | Р                | -            | Α         | -                | -          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
| 93055             | Pantin                    | Р   | Р                | -            | Α         | -                | -          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
| 93059             | Pierrefitte-sur-Seine     | -   | Р                | -            | Α         | -                | -          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
| 93063             | Romainville               | -   | Р                | -            | Α         | -                | -          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
| 93064             | Rosny-sous-Bois           | -   | Р                | -            | Α         | -                | -          | -                     | -                | 3                             | 1     | 1        |  |
| 93066             | Saint-Denis               | R   | Р                | -            | Α         | -                | А          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
| 93070             | Saint-Ouen                | R   | Р                | -            | Α         | -                | А          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
| 93071             | Sevran                    | R   | Р                | -            | Α         | -                | -          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
| 93072             | Stains                    | -   | Р                | -            | -         | -                | -          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
| 93073             | Tremblay-en-France        | R   | Р                | -            | Α         | -                | -          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
| 93074             | Vaujours                  | -   | P                | -            | A         | -                | -          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
| 93077             | Villemomble               | -   | P                | -            | A         | -                | -          | -                     | -                | 2                             | 1     | 1        |  |
| 93078             | Villepinte                | R   | P                | -            | A         | -                | -          | -                     | -                | -                             | 1     | 1        |  |
| 93079             | Villetaneuse              | R   | Р                | _            | A         | _                | _          | _                     | _                |                               | 1     | 1        |  |

### Légende

C : cavités souterraines (anciennes carrières et/ou poches de dissolution du gypse)

RgA: retrait-gonflement des sols argileux

1: faible (radon)

1 : très faible (sismicité)

DRIEE / UD de Paris / PIRiN



### PRÉFECTURE DE LA SEINE-SAINT-DENIS

### Le Préfet de la Seine-Saint-Denis

Direction régionale et interdépartementale de l'Équipement et de l'Aménagement Île-de-France

Unité Territoriale Seine-Saint-Denis

Service Environnement et Urbanisme Réglementaire

Pôle Connaissance et Prévention des Risques

ARRETE no. 2013-1732

relatif à la mise à jour de l'information des acquéreurs et des locataires de biens immobiliers sur les risques naturels et technologiques majeurs situés sur la commune de Gagny

> Le Préfet de la Seine-Saint-Denis Chevalier de la Légion d'honneur Chevalier de l'Ordre national du mérite

Vu le code général des collectivités territoriales ;

Vu le code de l'environnement, notamment les articles L. 125-5 et R. 125-23 à R. 125-27 ;

Vu le code de la construction et de l'habitation, notamment les articles L. 271-4 et L. 271-5 :

Vu le décret n° 2004-374 du 29 avril 2004 relatif aux pouvoirs des préfets, à l'organisation et à l'action des services de l'Etat dans les régions et les départements ;

Vu le décret n° 2010-1254 du 22 octobre 2010 relatif à la prévention du risque sismique ;

Vu le décret n° 2010-1255 du 22 octobre 2010 portant délimitation des zones de sismicité du territoire français ;

Vu l'arrêté préfectoral n° 2007-3601 du 3 octobre 2007 relatif à l'information des acquéreurs et des locataires de biens immobiliers sur les risques naturels et technologiques majeurs dans le département de la Seine-Saint-Denis ;

Vu l'arrêté préfectoral n°2013-1356 du 21 mai 2013 portant approbation de la révision du plan de prévention des risques naturels liés aux anciennes carrières sur la commune de Gagny :

Considérant l'obligation d'information prévue aux I, II et III de l'article L. 125-5 du code de l'environnement ;

Sur proposition de Monsieur le secrétaire général de la préfecture de la Seine-Saint-Denis ;

### ARRETE :

### Article 1er :

Le dossier d'information annexé à l'arrêté n° 07-3642 du 3 octobre 2007 susvisé est modifié. Les éléments nécessaires à l'information sur les risques naturels et technologiques majeurs des acquéreurs et des locataires de biens immobiliers situés dans la commune de Gagny sont mis à jour dans le dossier d'information annexé au présent arrêté.

### Article 2:

Ce dossier comprend :

- une fiche synthétique listant les risques recensés sur le territoire de la commune et les documents de référence attachés, et donnant des indications sur l'intensité des risques recensés lorsque cette dernière est connue;
- les documents auxquels les vendeurs ou les bailleurs peuvent se référer.

Ce dossier est librement consultable en mairie de Gagny, sous-préfecture du Raincy et à la préfecture de Bobigny aux jours et heures habituels d'ouverture des bureaux.

### Article 3:

Les informations contenues dans ce dossier sont mises à jour au regard des conditions mentionnées à l'article L. 125-5 du code de l'environnement.

### Article 4:

Une copie du présent arrêté et du dossier d'information est adressée au maire de la commune de Gagny et à la chambre départementale des notaires.

Le présent arrêté sera affiché en mairie de Gagny, publié au recueil des actes administratifs de l'État dans le département et accessible sur le site internet des services de l'Etat en Seine-Saint-Denis (www.seine-saint-denis.gouv.fr)

### Article 5:

Mesdames et Messieurs le secrétaire général de la préfecture de la Seine-Saint-Denis, le directeur de cabinet, le sous-préfet d'arrondissement, le directeur de l'Unité territoriale Seine-Saint-Denis de la Direction régionale et interdépartementale de l'Equipement et de l'Aménagement d'Île-de-France et la maire de la commune de Gagny sont chargés, chacun en ce qui les concerne, de l'application du présent arrêté.

Fait à Bobigny, le 1 8 JUIN 2013

Le Préfet

Philippe GALLI

# DECLARATION DE SINISTRES INDEMNISÉS DANS LE CADRE D'UNE RECONNAISSANCE DE L'ÉTAT DE CATASTROPHE

à compléter par le vendeur ou le bailleur, sous sa seule responsabilité





# Déclaration de sinistres indemnisés

Préfécture de : SEINE-SAINT-DENIS En application du chapitre IV de l'article L 125-5 du Code de l'environnement. Adresse de l'immeuble 26, avenue Fournier Commune: GAGNY Sinistres indemnisés dans le cadre d'une reconnaissance de l'état de catastrophe. Le vendeur ou bailleur coche les cases OUI ou NON dans l'annexe jointe si il a connaissance d'une indemnisation suite à des dommages, sur l'immeuble, provoqués par un/des événements listés en annexe. Le vendeur/bailleur ainsi que l'acquéreur/vendeur signent en page 1 et paraphent la page 2. Etabli le: Nom et visa du vendeur ou du bailleur

Cachet / Signature en cas de prestataire ou mandataire

Pour en savoir plus : chacun peut consulter en Préfecture ou en mairie, le dossier départemental sur les risques majeurs et sur internet sur le portail georisques.gouv.fr

Visa de l'acquéreur ou du locataire

### Nombre d'arrêtés de catastrophes naturelles : 19

| Inondations    | et co | nulées | de | houe | 10    | ገ |
|----------------|-------|--------|----|------|-------|---|
| IIIUIIUaliulis | ei o  | Juices | ue | DOUG | - 1 ( | J |

| Inondations et coulées de | boue: 10                            |   |
|---------------------------|-------------------------------------|---|
| Code national CATNAT      | Arrêté du                           | Cochez les cases Oui ou Non si, à votre connaissance,<br>l'immeuble a fait l'objet d'une indemnisation suite à des<br>dommages consécutifs à chaucun des événements |
| 93PREF19830016            | 16/05/1983                          | Oui Non   |
| 93PREF19830068            | 05/10/1983                          | Oui Non   |
| 93PREF19870007            | 03/11/1987                          | Oui Non   |
| 93PREF19880006            | 19/10/1988                          | Oui Non   |
| 93PREF19900011            | 07/12/1990                          | Oui Non   |
| 93PREF19950029            | 26/12/1995                          | Oui Non   |
| 93PREF20010012            | 15/11/2001                          | Oui Non   |
| 93PREF20010018            | 03/12/2001                          | Oui Non   |
| 93PREF20130042            | 10/09/2013                          | Oui Non   |
| 93PREF20180007            | 17/04/2018                          | Oui Non   |
| Inondations, coulées de b | oue et mouvements de terrain : 1    |   |
| Code national CATNAT      | Arrêté du                           | Cochez les cases Oui ou Non si, à votre connaissance,<br>l'immeuble a fait l'objet d'une indemnisation suite à des<br>dommages consécutifs à chaucun des événements |
| 93PREF19990033            | 29/12/1999                          | Oui Non   |
| Mouvements de terrain co  | onsécutifs à la sécheresse : 2      |   |
| Code national CATNAT      | Arrêté du                           | Cochez les cases Oui ou Non si, à votre connaissance,<br>l'immeuble a fait l'objet d'une indemnisation suite à des<br>dommages consécutifs à chaucun des événements |
| 93PREF19910006            | 14/05/1991                          | Oui Non   |
| 93PREF19950002            | 03/03/1995                          | Oui Non   |
| Mouvements de terrain di  | fférentiels consécutifs à la sécher | resse et à la réhydratation des sols : 6  |
| Code national CATNAT      | Arrêté du                           | Cochez les cases Oui ou Non si, à votre connaissance,<br>l'immeuble a fait l'objet d'une indemnisation suite à des<br>dommages consécutifs à chaucun des événements |
| 93PREF19980003            | 02/02/1998                          | Oui Non   |
| 93PREF19990002            | 19/03/1999                          | Oui Non   |
| 93PREF20040003            | 25/08/2004                          | Oui Non   |
| 93PREF20130030            | 11/07/2012                          | Oui Non   |
| 93PREF20130033            | 11/07/2012                          | Oui Non   |
| 93PREF20190011            | 16/07/2019                          | Oui Non   |
|                           |                                     |   |