



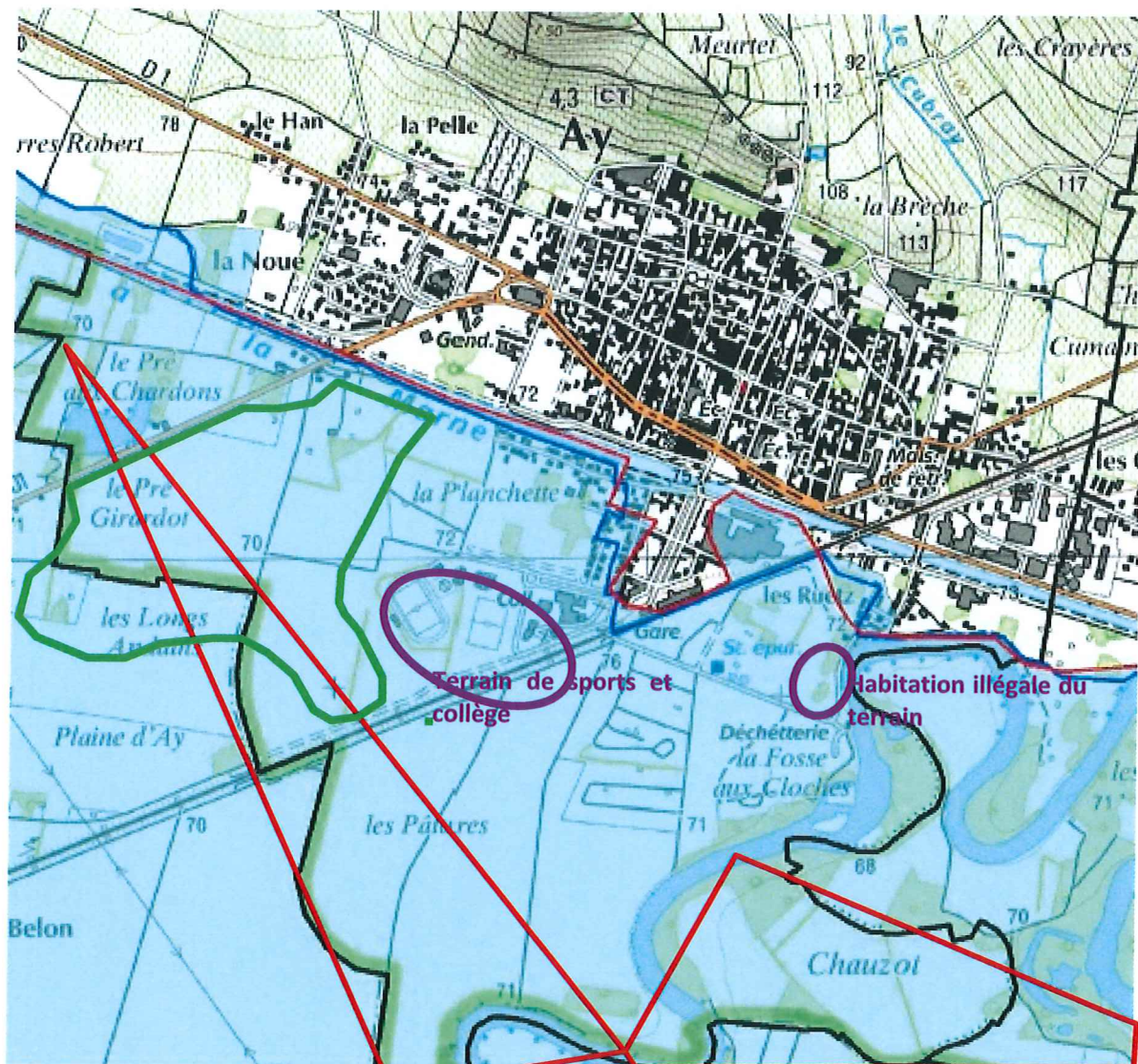
## CARTE DE SYNTHÈSE - Enjeux

### ENTRETIEN AVEC LA COMMUNE D'Aÿ

Cette carte est extraite de la carte d'aléas transmise à la commune avec le questionnaire.

Lorsqu'elles sont connues, les limites estimées de la crue de 1955 sont représentées en bleu et celles de 1910 en rouge. Les Plus Hautes Eaux Connues (PHEC) correspondent aux zones en bleu clair.

Les zones indiquées en orange correspondent aux sites à enjeux identifiés lors de l'entretien et/ou par les réponses aux questionnaires comme ayant déjà connu des inondations par débordements ou remontée de nappe lors de crues passées. La zone verte correspond approximativement à l'emprise du bassin du projet de l'Île Bleue.





fréquemment sur la commune ces dernières années.

- La route D201 a été rehaussée de 1,50m-2m dans les années 1960 et depuis n'a jamais été coupée.
- Le terrain du collège a été rehaussé pour atteindre le niveau du chemin de fer, il sera donc difficilement inondé.
- Des habitations sont installées illégalement sur une zone inondable depuis de nombreuses années, plusieurs condamnations de justice ont été rendues en faveur de la mairie à cet effet. (destruction sous peine d'astreinte).

### 3. AMÉNAGEMENTS RÉALISÉS OU FUTURS

- La commune d'Aÿ (en partenariat avec la commune d'Épernay) développe un projet nommé « l'Île Bleue » qui constitue en l'installation d'un bassin de loisirs sur plusieurs hectares dans la plaine. Le bassin serait creusé et des canaux d'amenée vont être mis en place pour alimenter le bassin. Ce bassin sera localisé entre la voie ferrée et la route D201.

### 4. OUVRAGES HYDRAULIQUES

- Le lac du Der a un impact sur les crues puisqu'il permet de stocker des volumes importants. Des inondations dans la plaine apparaissent toujours lors de petites crues plus fréquentes (ou lors de vidange du lac du Der).

### 5. DOCUMENTS D'URBANISME ET AUTRES DONNÉES DISPONIBLES

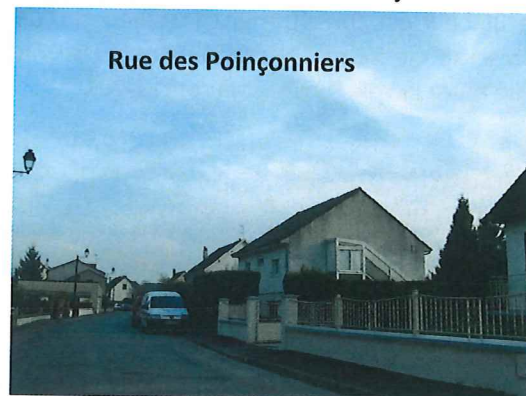
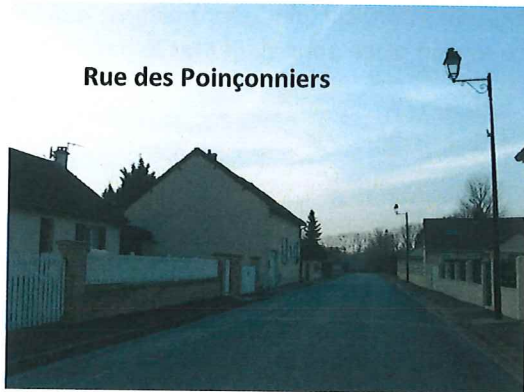
- La commune d'Aÿ possède un PLU réalisé en 2011 en version numérique et un PCS.



- L'enveloppe des Plus Hautes Eaux Connues (PHEC) de la cartographie fournie à la commune correspond, de façon générale, à la crue de 1983.
- La commune a subi des inondations lors des crues historiques de 1983 et des années 1970.
- La commune d'Aÿ ne possède pas de repère de crue.

## 2. ZONES INONDÉES

- Avant 1983, durant les années 1970, les inondations dans la ville s'effectuaient par les réseaux et des débordements sur les voiries apparaissaient. La rue principale a été refaite et rehaussée autour de 1970 et les réseaux en 2010 environ. Depuis, ces inondations n'ont plus été subies.
- Une déclaration de catastrophe naturelle liée aux orages a été effectuée en 2009 du fait de l'eau qui atteignait le pied des maisons du chemin de la Planchette et de la rue des Poinçonniers.



- Les inondations de la plaine sont très réduites depuis la construction et régulation du lac du Der. Les inondations et leurs durées dépendent maintenant en partie des vidanges du lac.
- En 2013, pour comparaison avec les communes voisines, Aÿ n'a pas subi d'inondations.
- La déchetterie et la STEP, situées dans l'enveloppe des PHEC, n'ont jamais connu d'inondations.



- La zone Chauzot (en rive gauche de la Marne) constitue le secteur qui a été inondé le plus





MAÎTRE D'OUVRAGE : DDT 51

INTITULÉ DE L'AFFAIRE : Plan de Prévention des Risques d'Inondation sur la Marne sur les communes riveraines de la Marne de Tours-sur-Marne à Courthiézy

NOM DU RÉDACTEUR : E. HENRY

LIEU DE L'ENTRETIEN : LOCAUX DE LA MAIRIE D'Aÿ

DATE DE L'ENTRETIEN : 11/03/2014

DATE D'ETABLISSEMENT DU COMPTE-RENDU : 13/03/2014

**PARTICIPANTS**

Nom	Société / organisme /	Fonction	Téléphone	E-mail
René Goutorbe	Ville d'Aÿ	Adjoint au Maire	03.26.56.92.10	
Thierry Tuffin	Ville d'Aÿ	Responsable des services techniques		thierry.tuffin.st@orange.fr
Elsa Henry	SAFEGE	Ingénieur de projet	01.46.14.71.02	elsa.henry@safège.fr

**COMPTE-RENDU**

**ENTRETIEN AVEC LA COMMUNE D'Aÿ**

- ✓ Une discussion en mairie des zones et enjeux soumis à l'aléa inondation par débordements et remontée de nappe de la Marne,
- ✓ une visite de ces zones avec MM. GOUTORBE et TUFFIN.

L'entretien a permis de discuter des réponses apportées au questionnaire et d'ajouter les remarques concernant les points suivants :

1. CRUES HISTORIQUES
2. ZONES INONDÉES
3. AMÉNAGEMENTS RÉALISÉS OU FUTURS
4. OUVRAGES HYDRAULIQUES
5. DOCUMENTS D'URBANISME ET AUTRES DONNÉES DISPONIBLES

**1. CRUES HISTORIQUES**



Objet de la réunion :

**ENTRETIEN DE LA COMMUNE D'Aÿ**





Objet de la réunion :

**ENTRETIEN DE LA COMMUNE DE BISSEUIL**



**MAÎTRE D'OUVRAGE :** DDT 51

**INTITULÉ DE L'AFFAIRE :** Plan de Prévention des Risques d'Inondation sur la Marne sur les communes riveraines de la Marne de Tours-sur-Marne à Courthiézy

**NOM DU RÉDACTEUR :** E. HENRY

**LIEU DE L'ENTRETIEN :** LOCAUX DE LA MAIRIE DE BISSEUIL

**DATE DE L'ENTRETIEN :** 10/03/2014

**DATE D'ÉTABLISSEMENT DU COMPTE-RENDU :** 11/03/2014

### PARTICIPANTS

Nom	Société / organisme /	Fonction	Téléphone	E-mail
Calixte Bonanfant	Ville de Bisseuil	Maire	Mairie : 03.26.58.90.67 Personnel : 03.26.58.90.67	
Elsa Henry	SAFEGE	Ingénieur de projet	01.46.14.71.02	elsa.henry@safège.fr

### COMPTE-RENDU

#### ENTRETIEN AVEC LA COMMUNE DE BISSEUIL

- ✓ Une discussion en mairie des zones et enjeux soumis à l'aléa inondation par débordements et remontée de nappe de la Marne,
- ✓ une visite de ces zones avec M. BONANFANT.

L'entretien a permis de discuter des réponses apportées au questionnaire et d'ajouter les remarques concernant les points suivants :

1. CRUES HISTORIQUES
2. ZONES INONDÉES
3. AMÉNAGEMENTS RÉALISÉS OU FUTURS
4. OUVRAGES HYDRAULIQUES
5. DOCUMENTS D'URBANISME ET AUTRES DONNÉES DISPONIBLES

#### 1. CRUES HISTORIQUES







- Les différentes crues connues par Bisseuil ont causé des dommages similaires (inondation des mêmes zones).
- Le canal traversant la commune n'a jamais subi de débordements, de mémoire.
- Les débordements de la Marne ne semblent pas être liés à des épisodes pluvieux locaux.
- En 2013, une crue de la Marne a entraîné des inondations des cultures dans la vallée d'Avril à Juin entraînant des dommages conséquents sur les récoltes. Cette crue est arrivée relativement tard par rapport aux autres crues connues.

## 2. ZONES INONDÉES

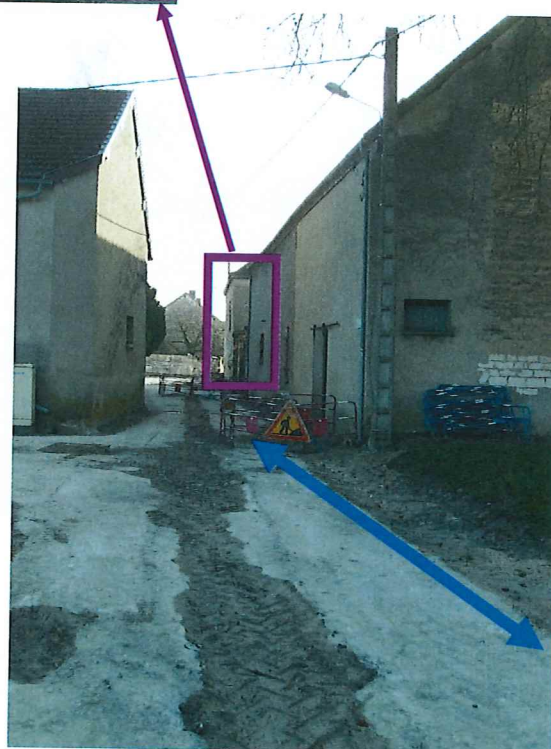
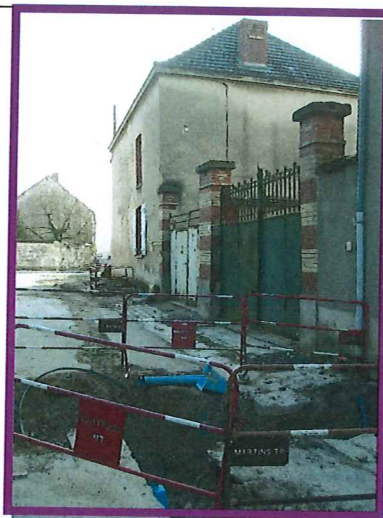
- La vallée de la Marne est régulièrement inondée pendant 3 semaines - 1 mois environ (à peu près chaque année). La voie communale reliant Bisseuil à Plivot est régulièrement fermée. Elle a dû être renforcée sur les côtés (années 1980) pour éviter des dégradations du recouvrement. En effet, la route se soulevait par infiltrations d'eau sous le goudron. Un ravinement du champ voisin de la route est décelable (encerclé en violet sur la photo).



- La rue de Crouys est également régulièrement inondée lors des crues de la Marne. Les eaux remontent le réseau d'eaux pluviales et viennent inonder la voirie. L'eau reste sur la chaussée pendant environ 8-10 jours (selon la durée de la crue) et affleure les pieds des habitations sans entrer dans les cours. Ces inondations sont de 25-30 cm et couvrent environ un linéaire de 40 m de voiries. Ces inondations ne dépassent pas l'habitation possédant un portail vert (encadré en violet sur les photos ci-dessous). Les linéaires de voiries sur les zones photographiées présentant des inondations sont indiqués par des flèches bleues.







### 3. AMÉNAGEMENTS RÉALISÉS OU FUTURS

- Des aménagements de réseaux sont en cours rue de Crouys. Ils visent à pallier aux problèmes de remontée de la Marne dans les réseaux de la ville (réseau pluvial) et prévenir les inondations de cette rue. Ces travaux devraient être terminés courant mai 2014. La photo suivante montre les travaux en cours lors de l'entretien.





#### 4. OUVRAGES HYDRAULIQUES

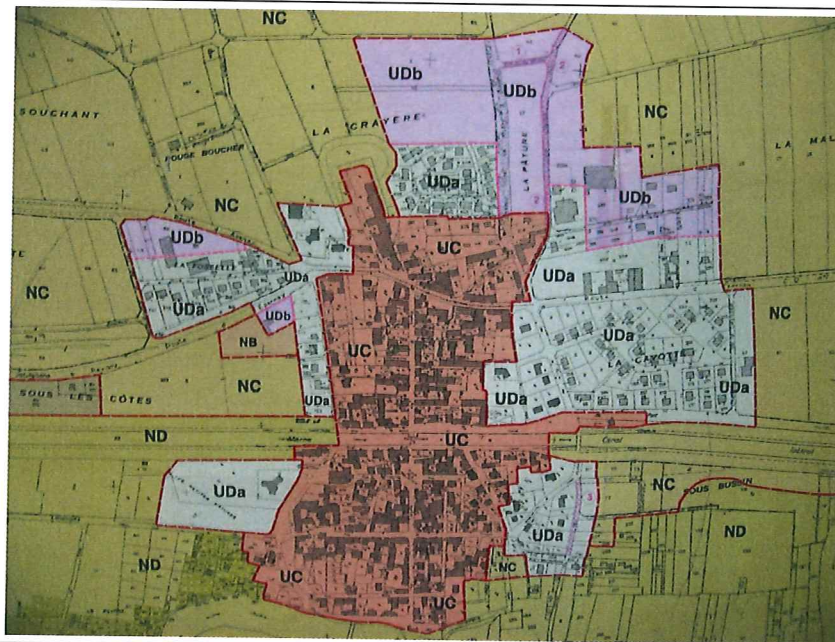
- Le lac du Der a un impact sur les crues puisqu'il permet de stocker des volumes importants. Des inondations dans la plaine apparaissent toujours lors de petites crues plus fréquentes (ou lors de vidange du lac du Der).
- Avant même la création de lac de Der, la commune ne comptait pas de bâtis impactés par des inondations.

#### 5. DOCUMENTS D'URBANISME ET AUTRES DONNÉES DISPONIBLES

- La commune de Bisseuil ne possède pas de documents (photos, articles de journaux, carte postale,...) décrivant les événements historiques passés.
- Bisseuil possède un POS et un PCS en format papier. La photo suivante montre le plan du POS.







### CARTE DE SYNTHÈSE - Enjeux

#### ENTRETIEN AVEC LA COMMUNE DE BISSEUIL

Cette carte est extraite de la carte d'aléas transmise à la commune avec le questionnaire.

Lorsqu'elles sont connues, les limites estimées de la crue de 1955 sont représentées en bleu et celles de 1910 en rouge. Les Plus Hautes Eaux Connues (PHEC) correspondent aux zones en bleu clair.

Les zones indiquées en orange correspondent aux sites à enjeux identifiés lors de l'entretien et/ou par les réponses aux questionnaires comme ayant déjà connu des inondations par débordements ou remontée de nappe lors de crues passées.





