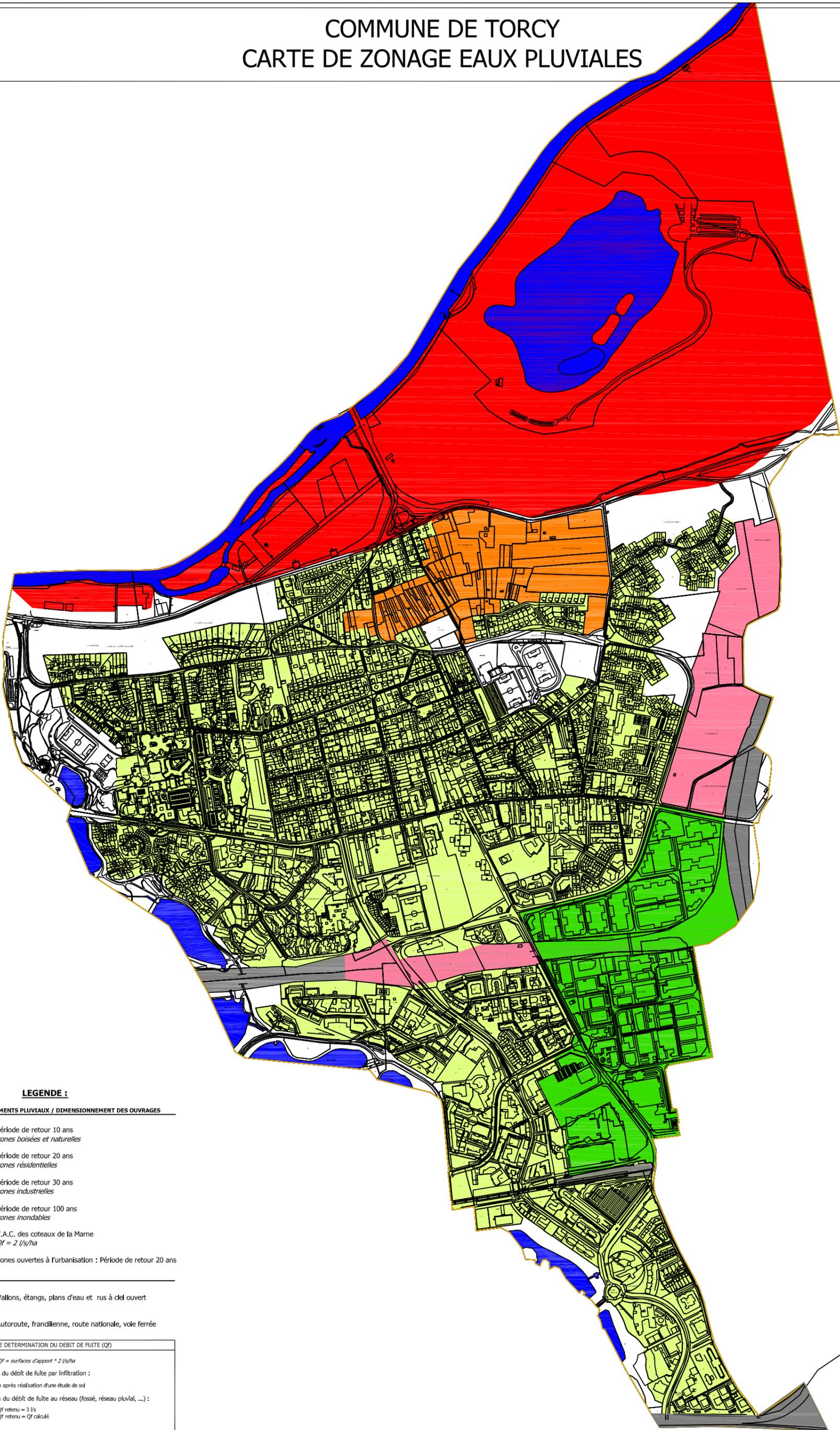
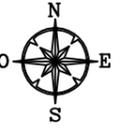


# COMMUNE DE TORCY

## CARTE DE ZONAGE EAUX PLUVIALES



### LEGENDE :

#### MAITRISE DES RUISSELLEMENTS PLUVIAUX / DIMENSIONNEMENT DES OUVRAGES

- Période de retour 10 ans  
*zones boisées et naturelles*
- Période de retour 20 ans  
*zones résidentielles*
- Période de retour 30 ans  
*zones industrielles*
- Période de retour 100 ans  
*zones inondables*
- Z.A.C. des coteaux de la Marne  
*Qf = 2 l/s/ha*
- Zones ouvertes à l'urbanisation : Période de retour 20 ans

#### RESEAUX OUVRAGES

- Vallons, étangs, plans d'eau et rus à ciel ouvert
- Autoroute, grand-route, route nationale, voie ferrée

#### REGLE DE DETERMINATION DU DEBIT DE FUITE (Qf)

$$Qf = \text{surfaces d'apport} \times 2 \text{ l/s/ha}$$

- Evacuation du débit de fuite par infiltration :  
Qf = détermination après réalisation d'une étude de sol
- Evacuation du débit de fuite au réseau (fossé, réseau pluvial, ...) :  
si Qf < 3 l/s alors Qf retenu = 3 l/s  
si Qf > 3 l/s alors Qf retenu = Qf calculé



#### IMPLANTATION REGIONALE

Agence de Marne la Vallée  
46 rue des Vieilles Vignes  
77183 Croissy Beaubourg

ECHELLE: 1/12 000



**SYNDICAT AGGLOMERATION  
NOUVELLE  
MARNE LA VALLEE VAL MAUBUEE**  
5, place de l'Arche Guédon  
77200 Torcy