Aménagement pour assurer la collecte des eaux pluviales :

- Déconnexion
- Conduite à redimensionner
- Réseau à créer
- Fossé à créer

Ouvrages de stockage des eaux pluviales :

- Bassin de rétention existant (BR)
- Bassin de rétention actuel à optimiser (BR)
- Mesure compensatoire (MC)

Surface de collecte des ouvrages hydrauliques :

- Surface de collecte des bassins de rétention existants
- Surface de collecte des mesures compensatoires (MC)

Réseau pluvial existant :

- Exutoire
- Conduite
- Cadre/Dalot
- Fossé
- Tracé supposé

Eléments complémentaires :

- Cours d'eau
- Zones humides

MC7 S = 2.12 ha Qf =6 L/s
MC8 S = 9.3 ha Qf =28 L/s
MC3 S = 7.27 ha Qf =22 L/s
MC6 S = 1.22 ha Qf =4 L/s
MC5 S = 1.24 ha Qf =4 L/s
MC4 S = 12.88 ha Qf =39 L/s
MC2 S = 12.84 ha Qf =39 L/s
MC1 S = 3 ha Qf =9 L/s
BR1 BR2 BR3 BR4 BR5 BR6 BR7
Ue Ub Ul Ua Ur AU 1AU A

PLAN DE ZONAGE D'ASSAINISSEMENT PLUVIAL

Zone rurale où l'imperméabilisation doit être limitée (Ci_moyen=0,2) et où les débits d'écoulement des eaux pluviales doivent être maîtrisés

Zone urbaine ou rurale où l'imperméabilisation est limitée (cf code couleur des Coef d'imp max) et où les débits d'écoulement des eaux pluviales doivent être maîtrisés

Zone urbaine ou rurale t où sont nécessaires des installations de collecte, de stockage et de traitement des eaux pluviales

Coefficient d'imperméabilisation maximal à respecter :
Applicable à la parcelle en zone U
et à toute la zone en zones AU, A et N

- Ci global = 20%
- Ci max = 50%
- Ci max = 60%
- Ci max = 70%
- Ci max = 80%

MC1
S = 7,6 ha
Qf = 23 L/s

Identifiant de la mesure compensatoire
Surface desservie
Débit de fuite

Maître d'ouvrage :
Commune de INGRANDES-LE FRESNE-SUR-LOIRE
Ingrandes - Le Fresne sur Loire

CARTE 4 : PLAN DE ZONAGE D'ASSAINISSEMENT PLUVIAL

Plan de détail du Bourg de la commune

Etude : SDAP
Réalisation : Mai 2022
Echelle : 1:8000

N

EF Etudes
4,rue Galilée
BP 4114
44341 BOUGUENAIS
Tél : 02 51 70 67 50
Fax : 02 51 70 62 85