



Débit de fuite orienté vers le réseau collectif

IAUA

Zone de stockage et/ou techniques alternatives
Pluie de référence 10 ans
 $S_v = 0,74 \text{ ha}$; $Ca = 0,70$
 $Vol = 160 \text{ m}^3$; $Q_f = 2 \text{ l/s}$

Zone de rétention
Lotissement "Le Chêne Gérard"
Pluie de retour 10 ans
 $Vol = 170 \text{ m}^3$; $Q_f = 5 \text{ l/s}$

Etang privé

Débit de fuite orienté vers la zone humide

IAUE

Zone de stockage et/ou techniques alternatives
Pluie de référence 20 ans
 $S_v = 0,97 \text{ ha}$; $Ca = 0,50$
 $Vol = 150 \text{ m}^3$; $Q_f = 3 \text{ l/s}$

Zone de stockage et/ou techniques alternatives
Pluie de référence 10 ans
 $S_v = 0,89 \text{ ha}$; $Ca = 0,50$
 $Vol = 121 \text{ m}^3$; $Q_f = 3 \text{ l/s}$

IAUE

Débit de fuite dirigé vers le cours d'eau

Etang privé

Zone à densifier

Etang commun

Département d'Ille-et-Vilaine
Commune de MONDEVERT
Vitré Communauté

Etude de Gestion des eaux pluviales

Juin 2022

Zonage pluvial - Plan des préconisations de la zone agglomérée

LEGENDE :

- Zones urbanisables
- Limite zonage
- Sens d'écoulement
- S** Surface du bassin versant (S_v)
- Ca** Coefficient d'apport
- Vol** Volume minimum de stockage imposé
- Qf** Débit de fuite imposé
- Cours d'eau
- Zones humides

Echelle : 1/1000	Plan : EP	
Commune de Mondevert 17, Rue de la Forêt 35 370 MONDEVERT 02 99 49 40 85	L'Atelier d'Ys 36 Rue du Tréville ZA du Triangle Vert 2 35 520 LA MEZIERE 02 99 85 89 30	Révisé par : DMEAD La Ferme - 8 rue Charles Lindbergh 35 150 JANZÉ 02 99 47 65 63