

PLAN D'EAU : HURONGUES**N°IDPE : 52****IDENTIFICATION**

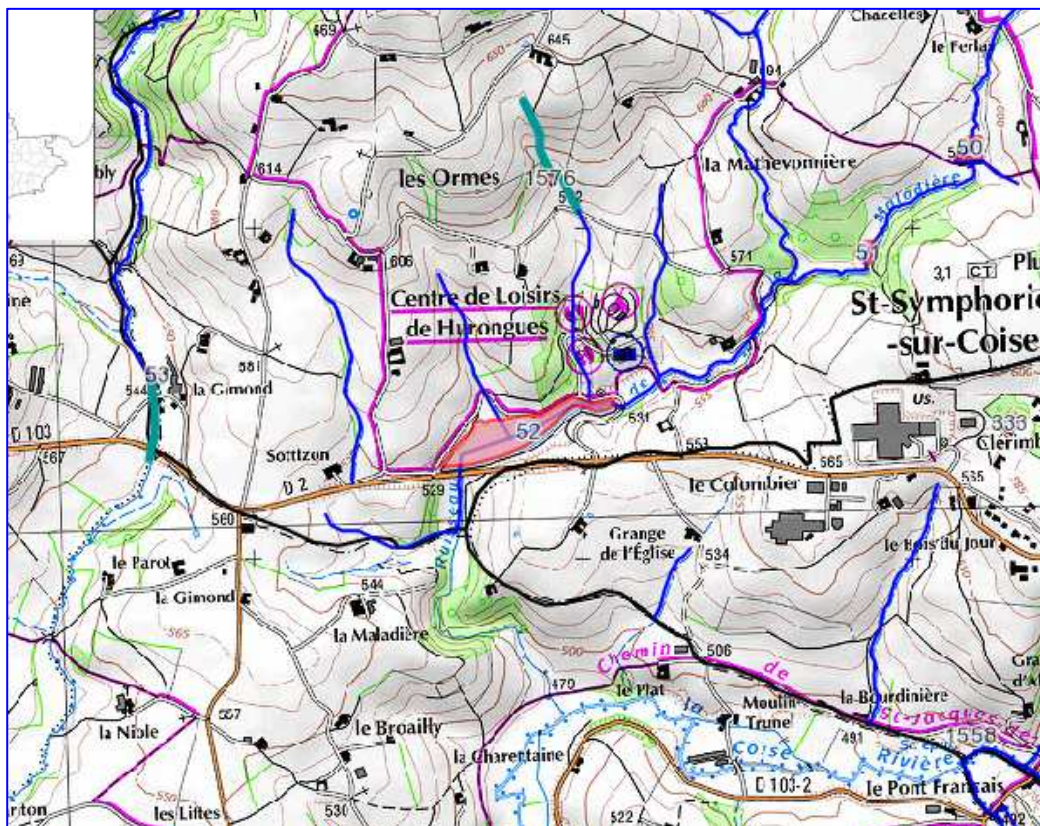
<i>Commune :</i>	POMEYS
<i>Lieu-dit :</i>	Centre de loisirs de Hurongues
<i>Utilisateur :</i>	AAPPMA St Symphorien-sur-Coise
<i>Propriétaire :</i>	Conseil général 69 mairie – place du marché – 69590 St Symphorien-sur-Coise
<i>Usage principal :</i>	Pêche
<i>Usage secondaire :</i>	Loisirs autre que la pêche - Syndicat Mixte de la zone de loisirs de Hurongues
<i>Bassin versant :</i>	Coise
<i>Surface du plan d'eau (m²) :</i>	31000
<i>Volume du plan d'eau (m³) :</i>	150000

CONTEXTE REGLEMENTAIRE

- figure à l'AP n°2000-3795 (classement) ?

- figure à l'AP n°2008-5230 pour l'année 2009 ?

- assujetti à un débit réservé ?

CARTE

EXPERTISE TERRAIN

CONTEXTE PISCICOLE DU PLAN D'EAU (PE)			
PE classé en	1 ^{ère} catégorie	2 ^{ème} catégorie	pas classé
Peuplement dominant :	Salmonidés	Cyprinidés	indéterminé
	Mixte		
Transparence : moyenne (visite du 21/10/2009)			

CRITERE DE COMMUNICATION HYDRAULIQUE

❑ **Tributaire mont :**

▪ **Communique avec un cours d'eau (CE) confirmé :**

☒ OUI☐ NON

CE de : **La Maladière** 1^{ère} catégorie 2^{ème} catégorie non classé

le CE est-il piscicole ? : ☒ OUI : intérêt limité ☐ NON

signes de vie benthique : ☒ OUI ☐ NON

↳ potentialité de frayères : ☐ OUI ☒ NON

RQ : + Arrivée d'un drain latéral avec une buse (cf plan) mais sans écoulement

- **Descriptif de l'amont du PE :**

Le CE amont se déverse dans le plan d'eau par l'intermédiaire d'une chute (hauteur : environ 0,6 m) et d'une grande glissière (hauteur : environ 1,8 m) bétonnées.

- **Possibilités de franchissement :**

- franchissement possible en dévalaison (du PE vers le CE) : ☒ OUI
- franchissement possible en remontée (du CE vers le PE) : ☒ NON

▪ La qualité chimique et écologique du tributaire justifierait-elle un by-pass du PE ? ☒ NON

❑ **Exutoire aval :**

- **Communique avec un cours d'eau (CE) confirmé :**

☒ OUI☐ NON

CE de : **La Maladière** 1^{ère} catégorie 2^{ème} catégorie non classé

le CE est-il piscicole ? : ☒ OUI : truites ☐ NON

signes de vie benthique : ☒ OUI : ☐ NON

↳ potentialité de frayères : ☒ OUI : ☐ NON

■ **Descriptif de l'exutoire :**

Déversoir (évacuateur de crue) positionné à l'extrémité sud-ouest du plan d'eau : hauteur totale 1,5 m, largeur de la prise d'eau 5 m, hauteur de l'ouverture de débordement 1 m.

- **Possibilités de franchissement :**

- franchissement possible en dévalaison (du PE vers le CE) : ☒ **NON (rare)**
- franchissement possible en remontée (du CE vers le PE) : ☒ **NON**

PROPOSITION sur le STATUT EAUX LIBRES-EAUX CLOSES du PE:

En résumé : ➤ en amont : - dévalaison techniquement possible
- remontée impossible

- en aval : dévalaison très rare et remontée impossible

La communication est techniquement possible uniquement en amont en dévalaison, en liaison avec la Maladière, présentant un intérêt piscicole très limité. Compte tenu de ces données, le plan d'eau peut donc être classé en « **eaux closes** ».

PHOTOS :



Secteur amont du PE



Secteur aval du PE



Obstacle de la Maladière amont



Déversoir principal de crue



Dispositif de rejet aval, après passage sous la route