



L'après-SAGE
Une association nous présente le bilan
de sa démarche

L'A.P.E.L du Huit

Guy Châteauneuf, chimiste, M. Sc.
Dans le cadre du Forum national sur les lacs
Sainte-Adèle, Juin 2008

Un partenariat

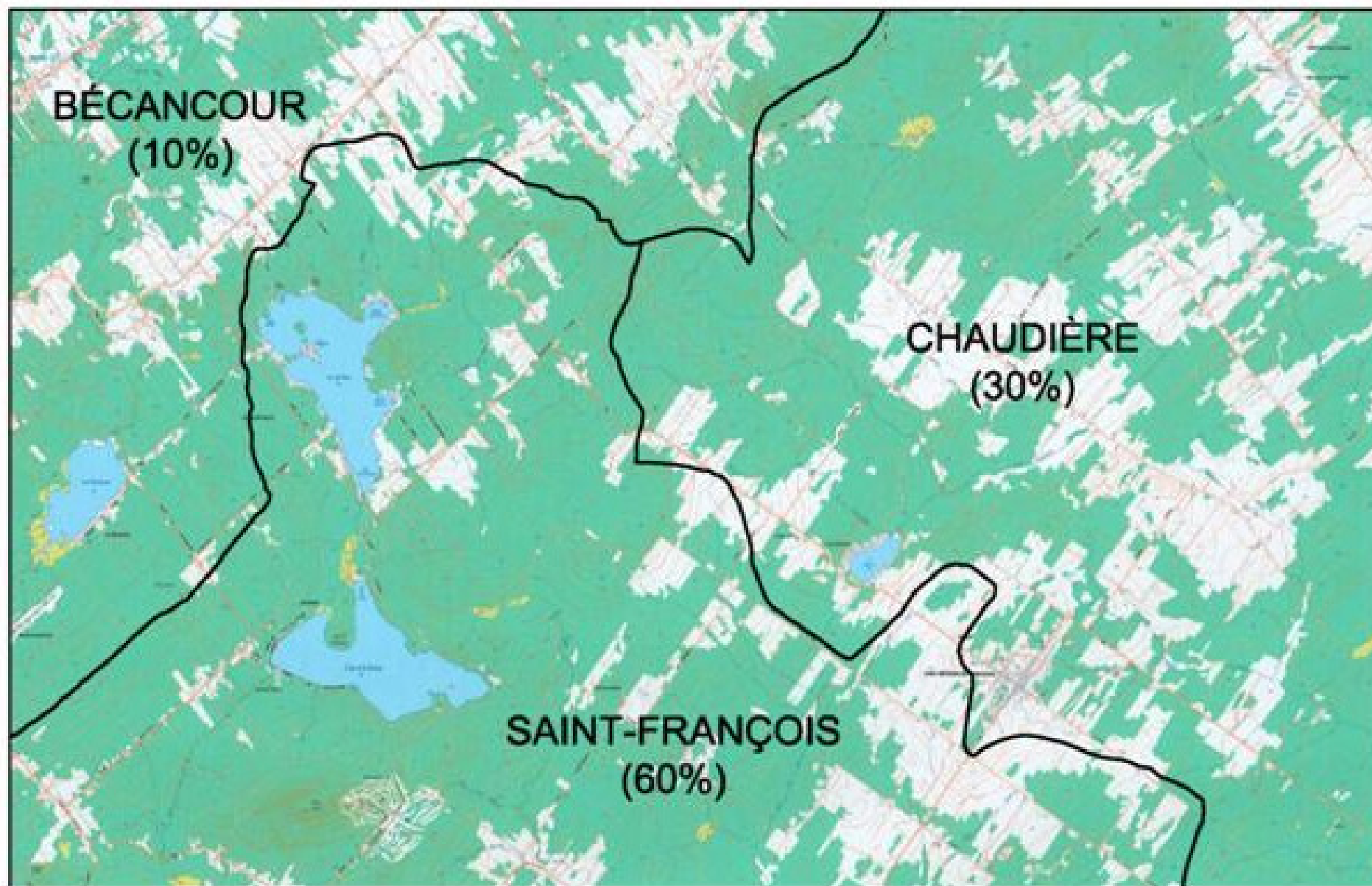
➤ L'A.P.E.L. du Huit

- ❖ Historique
- ❖ Mission
- ❖ Désir de se regrouper

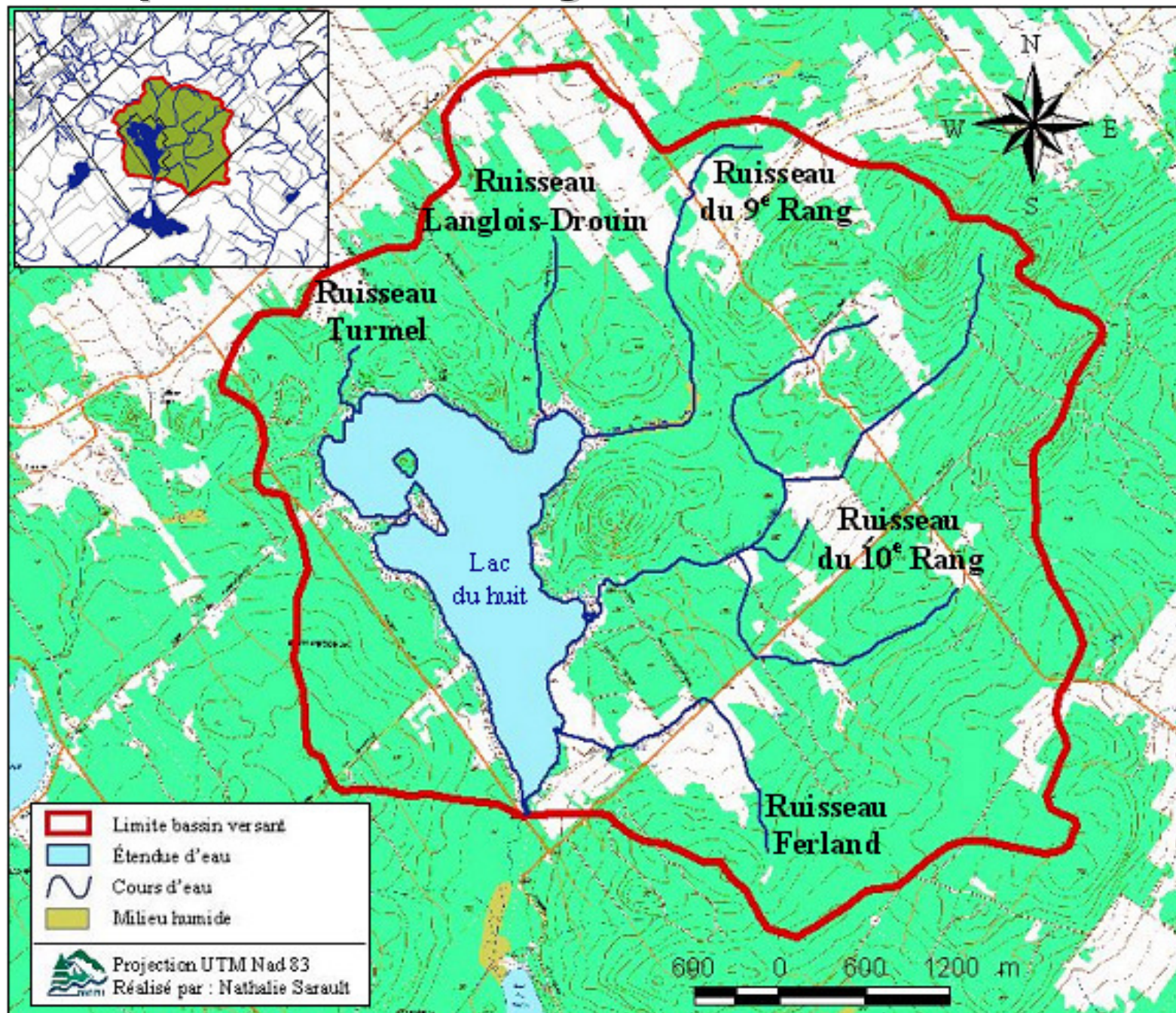
➤ Le RAPPEL

- ❖ Regroupement de 60 associations depuis 1997
- ❖ Mission, orientations
- ❖ Programmes: SQE, Renaturalisation des rives, Trousse pédagogique, Exposition itinérante, sensibilisation et information, SAGE
- ❖ Équipe de professionnels au service des associations

LA TÊTE DU BASSIN VERSANT DE LA RIVIÈRE SAINT-FRANÇOIS



Principaux résultats : Figure 1 : Tributaires coté est



**L'A.P.E.L.-du-Huit
COMITÉ ENVIRONNEMENTAL
FICHE ENVIRONNEMENTALE DE PROPRIÉTÉ RIVERAINE**

	<i>CLASSEMENT DE LA PROPRIÉTÉ</i>	
		<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>

Adresse : <input type="text"/>		Terrain riverain	<input type="checkbox"/>
		Terrain 2 ^e rangée	<input type="checkbox"/>
Propriétaire Nom :	<input type="text"/>	Tél :	<input type="text"/>

Assistance ou participation à des activités en 2004:

Assemblée générale	<input type="checkbox"/>	Ateliers	<input type="checkbox"/>	Plantation d'arbres	<input type="checkbox"/>
--------------------	--------------------------	----------	--------------------------	---------------------	--------------------------

Installation septique

Superficie du terrain :	<input type="text"/>	m ²	Terrain vacant :	<input type="checkbox"/>	Station de pompage :	<input type="checkbox"/>	
Fosse de rétention :	<input type="checkbox"/>	Volume :	<input type="text"/>	Gal.	Fosse septique :	<input type="checkbox"/>	
					Volume :	<input type="text"/>	
					Gal.		
Biofiltre :	<input type="checkbox"/>	Écoflow :	<input type="checkbox"/>	Modèle :	<input type="text"/>	Autre :	<input type="text"/>
Date d'installation (année) :	<input type="text"/>	Vidange en moyenne à tous les :	<input type="text"/>	ans	Dernière vidange en (année) :	<input type="text"/>	
Autre <input type="text"/>							

Condition de la berge en 2004

Naturelle :	<input type="text"/>	%	Artificielle :	<input type="text"/>	%	Longueur de la berge :	<input type="text"/>	m
-------------	----------------------	---	----------------	----------------------	---	------------------------	----------------------	---

Végétation présente dans les cinq (5) premiers mètres à partir de la rive

Arbres :	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>	Arbustes :	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>	Herbages :	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Gazon :	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>	Densité de la végétation :	Faible	<input type="checkbox"/>	Moyenne	<input type="checkbox"/>	Forte	<input type="checkbox"/>			
Herbes aquatiques :	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>	Hauteur de la végétation :	Basse	<input type="checkbox"/>	Moyenne	<input type="checkbox"/>	Haute	<input type="checkbox"/>			
Présence de muret :	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>	Matériaux :	Béton	<input type="checkbox"/>	Pierres	<input type="checkbox"/>	Bois	<input type="checkbox"/>	Autre	<input type="checkbox"/>	
Présence de voie d'eau (ruisseau, fossé) :	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>	Type d'écoulement :	Intermittent	<input type="checkbox"/>	Faible	<input type="checkbox"/>	Moyen à fort	<input type="checkbox"/>			

Recommandations

Plantation de végétaux dans les cinq (5) premiers mètres de la berge :	Arbres	<input type="checkbox"/>	Arbustes	<input type="checkbox"/>
Recouvrir le muret de végétation	<input type="checkbox"/>	Cesser l'entretien du gazon (coupe, fertilisation) :	<input type="checkbox"/>	
Autre : <input type="text"/>				
<input type="text"/>				
<input type="text"/>				
<input type="text"/>				

Fiche environnementale de propriété

Lac du Huit - 2004

Classement de la
propriété

Nombre
de chalets*



19



43



98



69



88

total

317

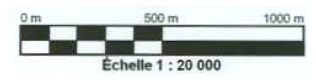
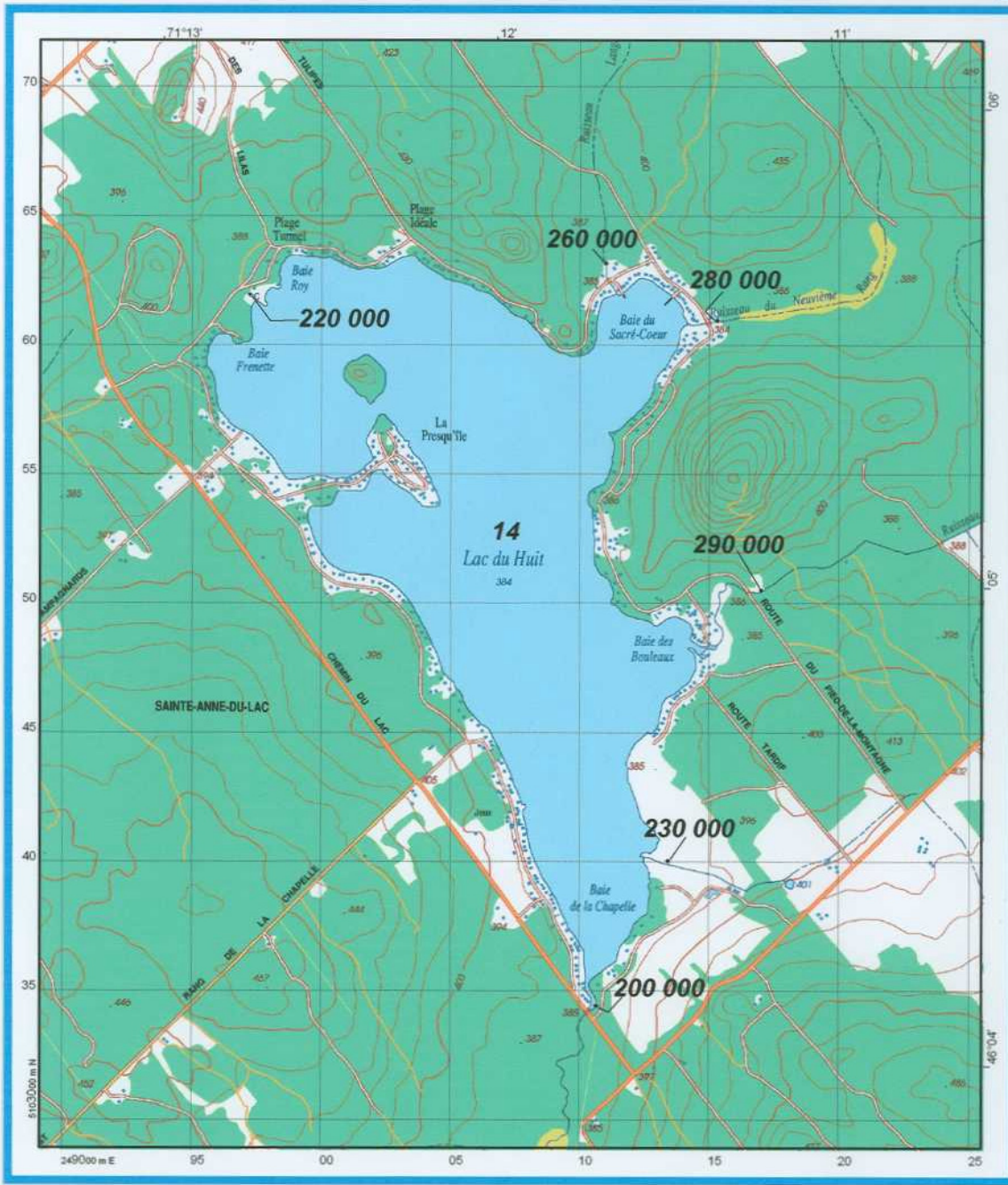
* En bordure du lac

Principaux résultats

Tableau 4 : Utilisation du sol dans le bassin versant du lac du Huit

Utilisation du sol		% du bassin versant	
Forêt	Forêt	55,7	70,7
	Forêt régénération	14,7	
	Coupe forestière	0,3	
Agricole		15,3	
Eau		9,2	
Résidentiel		2,8	
Milieu humide		2 a 3,9	

[PHOSPHORE] DANS LE SÉDIMENT DES TRIBUTAIRES ($\mu\text{g/l}$)



Règlement municipaux ayant un impact sur l'environnement

- **Demande d'une revue officieuse au RAPLMA le 10 août 2006**
- **RAPLMA consulte les 6 lacs**
- **Revue complète et opinion transmise au RAPLMA « conscience environnementale de la municipalité » (30 septembre 2006)**
- **Dépôt de 21 recommandations de modification réglementaires (15 octobre 2006)**
- **Conseil municipal d'Astock (décembre 2006)**
 - ✓ **Accepté 14 règlements**
 - ✍ **Modifié 3 règlements**
 - ✗ **Refusé 4 règlements**

Plan d'action 2007

- **Mesure de la température et de l'oxygène dissout**
- **Plan triennal paiement 50% des arbustes
70% des arbres – 0% des fleurs**
- **Création de six barrages à sédiment**
- **Cartographie détaillée de tous les fossés privés.
Il y a plus de 25km**
- **Autorisation du comité environnemental avant travaux**
- **Normes du MTQ et de RAPPEL**



LA RÉFÉRENCE EN MATIÈRE DE RESTAURATION ET RENATURALISATION DES BERGES !

-Fiche descriptive de produit -

Trappes à sédiments

Conçues et installées par Francis Donati-Daoust, propriétaire



Pour nous rejoindre :

francis.donati-daoust.1@ulaval.ca

TÉL : 418-204-7187 (pendant la période scolaire)

Naturive, 220 des Alouettes, Adstock, Qc, G0N 1S0

Règlement municipal n° 31-04



RÈGLEMENT NUMÉRO 31-04

CONCERNANT

L'UTILISATION DE PESTICIDES
ET DE FERTILISANTS CHIMIQUES
DANS LES ZONES DE VILLÉGIATURE
DE LA MUNICIPALITÉ

Rencontre des notaires

- **Préparation d'une pochette en collaboration avec la municipalité**
- **Les premiers à rencontrer les nouveaux propriétaires**
- **Aviser les nouveaux riverains de leur obligation**

Conclusion

➤ **Rencontres annuels ± 150 riverains**

➤ **Partenariat**

❖ **Municipalité**

❖ **Riverains**

❖ **Ministères concernés**

Apel-du-Huit...

Merci!