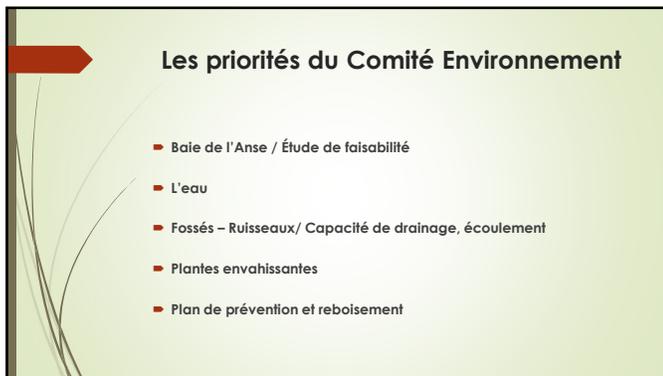


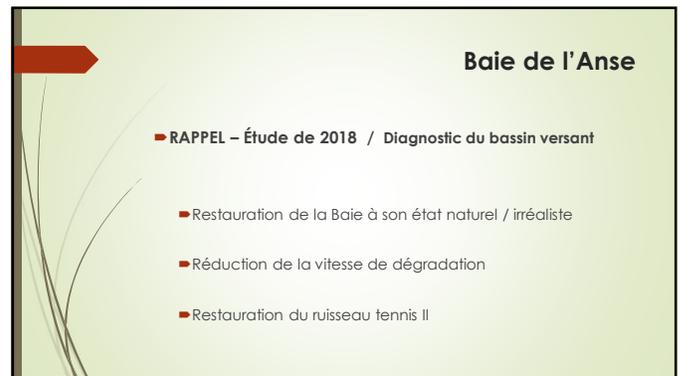
1



2



3



4



5



6

L'eau

- ▀ Eau de baignade et ruisseaux
- ▀ Réseau d'eau potable

7

L'eau échantillonnage d'eau de baignade

Date de prélèvements	Date d'analyse	Marina 1		Marina 2	
		Qual	2m Rive	Qual	2m Rive
2019.06.23	2019.06.25	1 UFC/100 ml	N/D	0 UFC/100 ml	0 UFC/100 ml
2019.07.08	2019.07.10	1 UFC/100 ml	44 UFC/100 ml	0 UFC/100 ml	7 UFC/100 ml
2019.07.21	2019.07.23	0 UFC/100 ml	10 UFC/100 ml	1 UFC/100 ml	5 UFC/100 ml
2019.08.05	2019.08.07	1 UFC/100 ml	5 UFC/100 ml	0 UFC/100 ml	0 UFC/100m

Classification de la qualité de l'eau utilisée pour les usages récréatifs		
Qualité de l'eau	Coliformes fécaux/100 millilitres	Explication
Excellente	0-20	Tous les usages récréatifs permis
Bonne	21-100	Tous les usages récréatifs permis
Médiocre	101-200	Tous les usages récréatifs permis
Mauvaise	Plus de 200	Baignade et autres contacts directs avec l'eau compromis
Très mauvaise	Plus de 1000	Tous les usages récréatifs compromis

8

Bassin Versant de la Baie de l'Anse

9

Vulnérabilité du réseau d'eau potable

- ▀ Comité Environnement
 - ▀ recommandation au CA
- ▀ Firme LNA sélectionnée
 - ▀ accréditée et référée par le MELCC
- ▀ Services Techniques (Mike Houle)
 - ▀ certificat de qualification en traitement d'eau souterraine sans filtration et réseau de distribution
- ▀ Rapport d'étape de LNA soumis au CA de mai 2019

10

Vulnérabilité du réseau d'eau potable

Rapport d'étape de LNA

- ▀ Eau de qualité – non traitée
- ▀ Complément - à la mise à normes de 2007
- ▀ Recommandations - développées au CA de l'automne

11

Fossés / Ruisseaux – Capacité de drainage, écoulement

- ▀ Mise à niveau des fossés
- ▀ Nettoyage des ruisseaux
- ▀ Demande de permis (Plans et devis)

12



13



14



15



16



17



18

Plan de prévention et reboisement

- ▀ Végétaux Marina I & II
- ▀ Asclépiades (Ensemencement)
- ▀ Recommandations d'arbres / Entrée principale
- ▀ Projet de prévention et de reboisement

19

2019
plantation arbustes – Marina 1



20

2019
plantation arbustes – Marina 1



21

2019
la nature reprend son cours – Marina 1



22

2019
plantation végétaux – Marina 2



23

Plan de prévention et reboisement

Projet de prévention et de reboisement

- ▀ Firme Eco²Urb
 - ▀ expertise spécialisée en écologie forestière et diversité fonctionnelle
- ▀ Coordination avec Association de la Pointe Drummond
- ▀ Projet à poursuivre (Prochain CA)

24

Comité Environnement

Priorités 2019/20

- Baie de l'Anse / Restauration ruisseau tennis II
- L'eau
- Fossés / Ruisseaux - Capacité de drainage
- Plantes envahissantes
- Arbres / Végétation indigène



25

L'eau

Graphique des ruisseaux principaux



26

L'eau

Poste d'échantillonnage – Ruisseau de l'Anse



27

L'eau

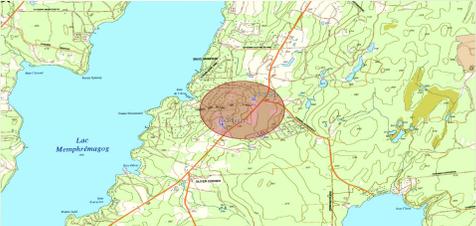
Poste d'échantillonnage - Villa 65



28

Exploitation des puits

Localisation générale



29

Exploitation des puits

Aires de protection – puits entrée



30

Exploitation des puits
Aires de protection – puits étang



31