

Village de Cap-Pelé

Plan d'adaptation aux changements climatiques

Climate change adaptation plan



31 janvier 2019 / January 31, 2019

But de la présentation / Presentation outline

- Scénarios réels à Cap-Pelé / Real-life scenarios in Cap-Pelé
- Rôle des citoyens et des citoyennes / Public role
- Questions / Questions



Comment les changements climatiques ont touché la municipalité pendant les 5 dernières années? / *How climate change has affected the municipality in the last 5 years?*

- Tempête de pluie du 10 au 12 décembre 2014
Rain storm between December 10th to 12th, 2014
- Moyenne durant la tempête = 4 millions litre par jour
Average during the storm = 4 million litres per day
- 8 fois de plus qu'une journée normale (450 000 L)
8 times more than a normal day (450 000 L)
- Personnel -- 50 heures de surtemps dans 2 jours
Staff -- 50 hours of overtime in 2 days

Pluie du 5 et 23 février 2018
Rain from February 5th & 23rd, 2018

Inondation rue Niles Street flooding



Inondation rue Robichaud St. flooding



Pluie (20mm) et fonte de neige (24 janvier 2019)

Rain (20 mm) and snow melting (January 24th, 2019)



Journée normale = 450 000 L
Normal day = 450 000 L

24 janvier / *January 24th* = 1 400 000 L

Conclusion:

- 3 fois plus de volume / 3 times the volume
- Personnel -- 20 heures de surtemps / Staff -- 20 hours of overtime

Rôle des citoyens et des citoyennes / *Public role*

- Encourager l'importance d'avoir un clapet anti-retour
Encourage on the importance of installing backwater valve
- L'importance de débrancher les pompes submersibles au système d'égouts
Importance to unplug the sump pump to the sanitary sewer
- Avertir la municipalité en situation d'anomalie
Call the municipality in abnormal situation

- Heures normales de travail: 577-2030
During working hours: 577-2030

- Soirées et fins de semaine: 531-7491
Evenings and weekends: 531-7491

Questions? / Questions?