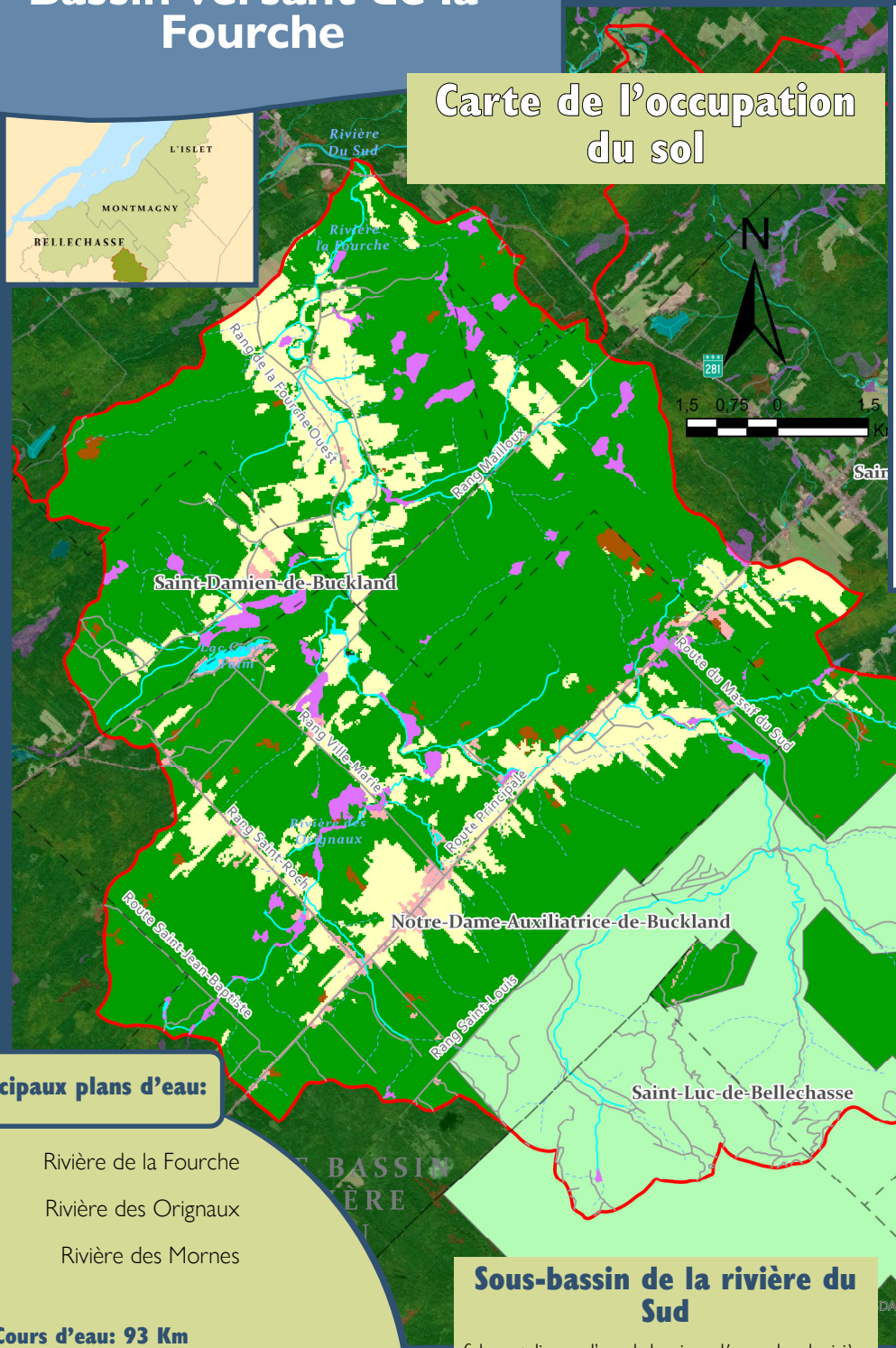
Bassin versant de la Fourche

Carte de l'occupation du sol



LÉGENDE

- Agricole
- Anthropique
- Aquatique
- Coupe et régénération
- Forestier
- Milieux humides
- Sols nus et landes
- Parc Régional
- Limites bassins versants
- Routes
- Cours d'eau
- Cours d'eau intermittents

Superficie : 169,61 Km²

⇒ Notre-Dame-Auxiliatrice-de-Buckland
⇒ St-Philémon
⇒ Armagh
⇒ St-Damien-de-Buckland
⇒ St-Luc-de-Bellechasse

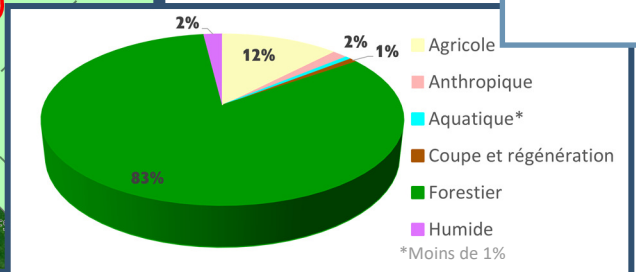
Principaux plans d'eau:

Rivière de la Fourche
Rivière des Orignaux
Rivière des Mornes

Cours d'eau: 93 Km

Sous-bassin de la rivière du Sud

Cela veut dire que l'eau du bassin se déverse dans la rivière du Sud



Caractéristiques du bassin

Qualité de l'eau

Les données les plus récentes de l'analyse de l'eau dans la rivière de la Fourche proviennent d'une campagne d'échantillonnage effectuée en 2009 au Parc des chutes d'Armagh.

L'indice de qualité de l'eau (IQBP) obtenu était jugé comme « Bonne » et permettant généralement tous les usages, y compris la baignade. Il serait intéressant de voir l'évolution de l'état de la qualité de l'eau aujourd'hui, après plus de 10 ans.

Exemple d'actions réalisées

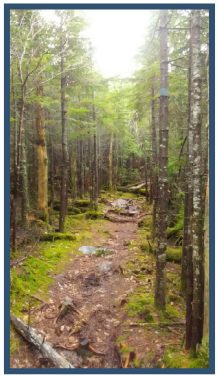
Caractérisation des herbiers aquatiques

Été 2016

Le lac Crève-Faim a fait l'objet d'une caractérisation des herbiers aquatiques par les étudiants de la maîtrise en Biogéosciences de l'environnement de l'Université Laval. Ce projet a permis d'avoir une meilleure compréhension de la situation du lac. Du myriophylle à épis, espèce exotique envahissante, a été observé.

Éléments d'intérêts

Parc régional du Massif du Sud



Le Parc régional du Massif du Sud offre un vaste réseau de sentiers et est caractérisé par un massif montagneux atteignant 917 m d'altitude. Il couvre une superficie de 11 900 ha et est sillonné de plusieurs rivières.

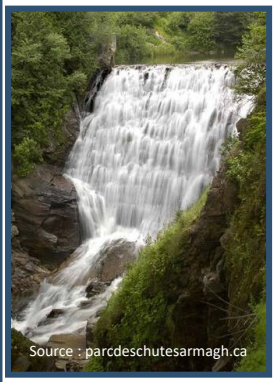
On retrouve dans le parc deux forêts anciennes dominées par le bouleau jaune et le sapin baumier: la forêt ancienne du Ruisseau-Beaudoin et la forêt ancienne du Ruisseau-du-Milieu. Ces lieux représentent des habitats intéressants pour différentes espèces fauniques.

Lac Crève-Faim

Le lac Crève-Faim a une superficie d'environ 15,5 ha.

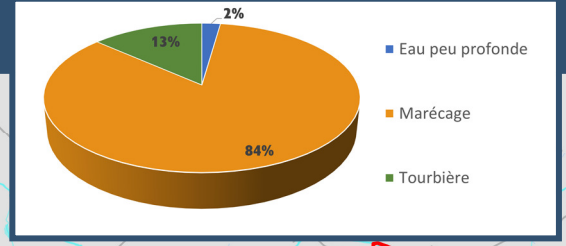
L'association des riverains du Lac-Crève-Faim (ARILACREF) a pour mission de protéger l'environnement du lac et participe, entre autres, au Réseaux de surveillance volontaire des lacs (RSVL) du ministère de l'Environnement et de la Lutte aux changements climatiques (MELCC).

Parc des Chutes d'Armagh

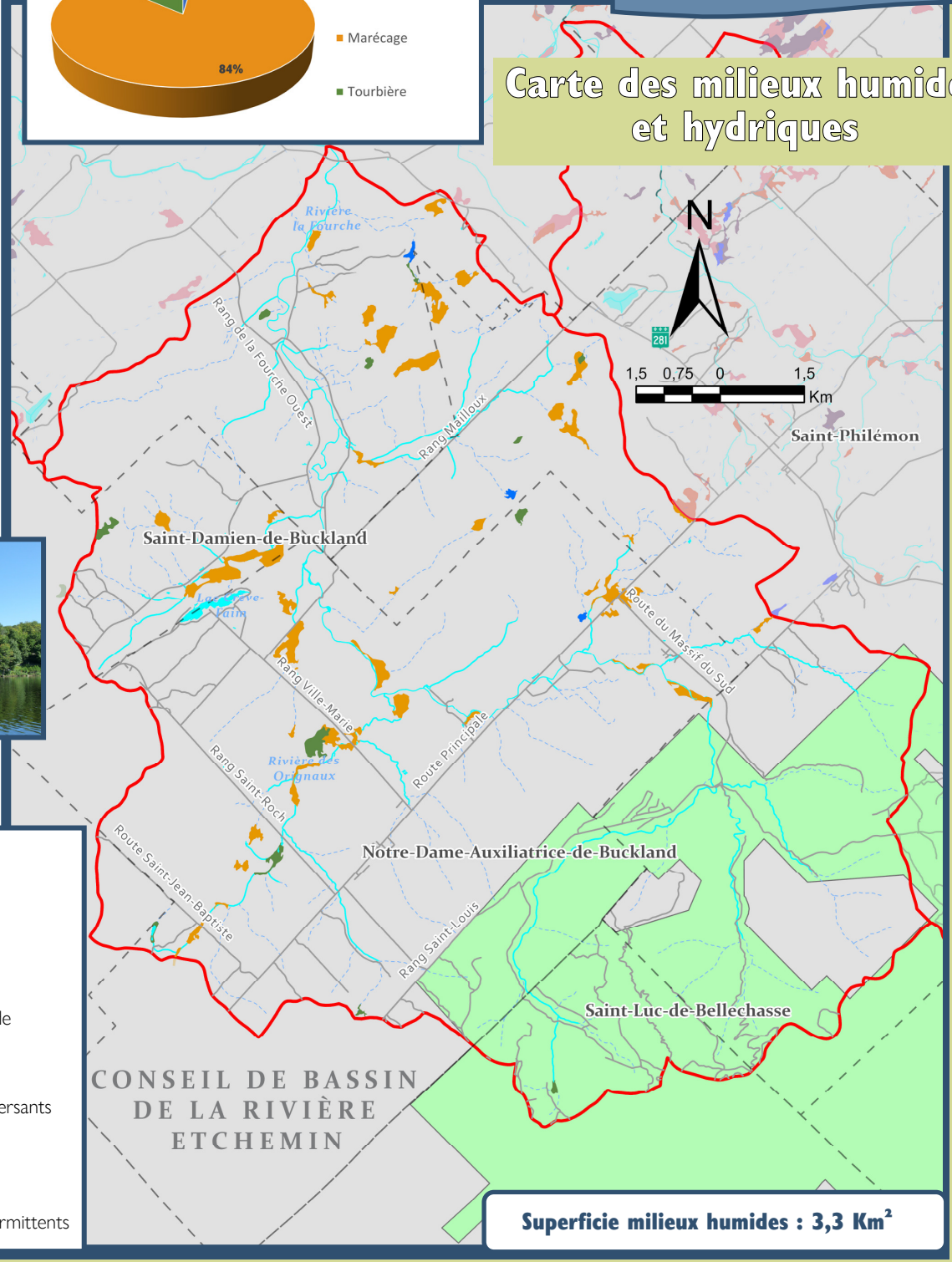


Le parc est situé au sud du pont de la route 281, sur la rivière de la Fourche (Armagh). Les visiteurs peuvent y observer les vestiges d'un barrage et d'une ancienne centrale hydroélectrique qui fut en opération jusqu'en 1942.

Le parc est aussi reconnu pour la chute d'Armagh qu'il est possible d'observer du haut d'une passerelle. Des sentiers pédestres et de raquettes permettent de visiter le site.



Carte des milieux humides et hydriques



LÉGENDE

- Marais
- Marécage
- Tourbière
- Eau peu profonde
- Parc Régional
- Limites bassins versants
- Routes
- Cours d'eau
- Cours d'eau intermittents

Superficie milieux humides : 3,3 Km²