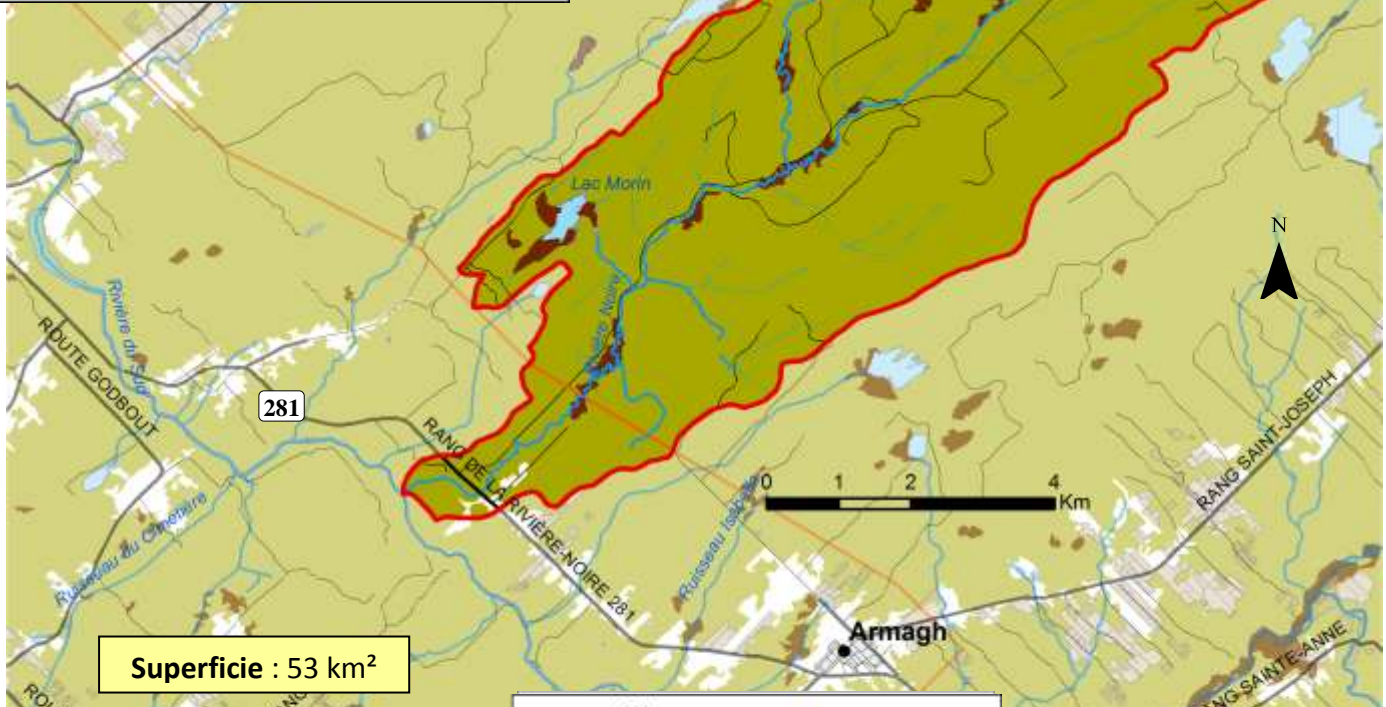


Bassin versant de la rivière Noire

Affluent de la rivière du Sud

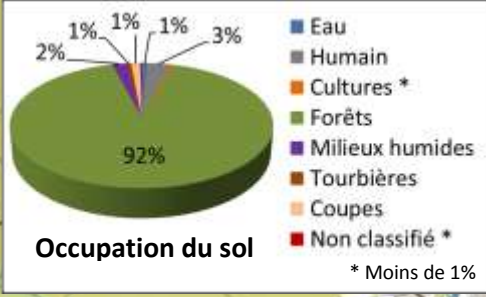


Cette carte d'identité dresse le portrait du bassin versant de la rivière Noire, inclus dans le territoire de l'OBV (organisme des bassins versants) de la Côte-du-Sud. Elle fait partie d'une série de cartes décrivant les bassins versants de l'OBV, dont la mission est de promouvoir la bonne gestion de l'eau de concert avec tous les acteurs du milieu.



Superficie : 53 km²

MRC	Bellechasse, Montmagny
Municipalités	Armagh, St-Raphaël, St-François-de-la-Rivière-du-Sud, St-Pierre-de-la-Rivière-du-Sud, Ste-Euphémie-de-la-Rivière-du-Sud
Agglomération	Aucune
Population	Approx. 50 habitants



Principaux cours d'eau/lacs :
Rivière Noire
Lac Morin
Lac St-Pierre

Cours d'eau : 27 km
Cours d'eau intermittents : 32 km



Caractéristiques du bassin

Bassin versant de la rivière Noire

Milieu humain				
Agriculture (moins de 1 %)	Aucune unité animale	Culture annuelle	1 ha	Pas d'information supplémentaire
		Culture pérenne	19 ha	
		Non définie	0 ha	
Barrages	Aucun			
Contraintes	Présence de trois sablières le long de la rivière Noire (St-Raphaël et Armagh)			
Milieu physique				
Type de sol	Loam : 100 %			
Topographie	Sommet : 410 m Région physiographique des Appalaches : 100 %			
Contraintes naturelles	Zones inondables sur la rivière Noire (amont, centre et aval) et zone d'érosion en aval de la rivière Noire			
Drainage du sol	Bien drainé : 84 % ; Imparfaitement drainé : 15 % ; Non défini : 1 %			
Géologie	Mudrock, ardoise vert et rouge, grès			
Climat	Moyennes annuelles Température : 3,4 °C ; Précipitations : 1167 mm Station climatique : Armagh, Environnement Canada (Normales climatiques 1971-2000)			
Écologie				
Couvert forestier (92 %)		Domaine bioclimatique Érablière à bouleau jaune Feuillu : 1164 ha ; Mixte : 1991 ha ; Résineux : 1621 ha Coupes totales récentes (moins de 20 ans) : 580 ha		
Milieus humides	Milieus tourbeux au sud-ouest du lac St-Pierre (dont un de 25 ha), marais ceinturant le lac Morin et plusieurs zones marécageuses un peu partout dans le bassin			
Aires protégées/Parcs/Habitats fauniques	Aire de confinement du cerf de Virginie couvrant toute la portion nord-est du bassin			
Ressources de poissons	5 espèces recensées durant les 10 dernières années, dont l'omble de fontaine.			
Espèces en danger	Flore : possibilité d'y retrouver une espèce susceptible d'être désignée, la platanthère à grandes feuilles			
Qualité de l'eau	Aucune donnée disponible			

Sources des données

Min. des Ressources Naturelles et de la Faune (MRNF); Min. du Développement Durable, de l'Environnement et des Parcs (MDDEP); Environnement Canada; Financière Agricole du Québec 2009.