PAYSAGES DE LA PLAINE DE BELLECHASSE

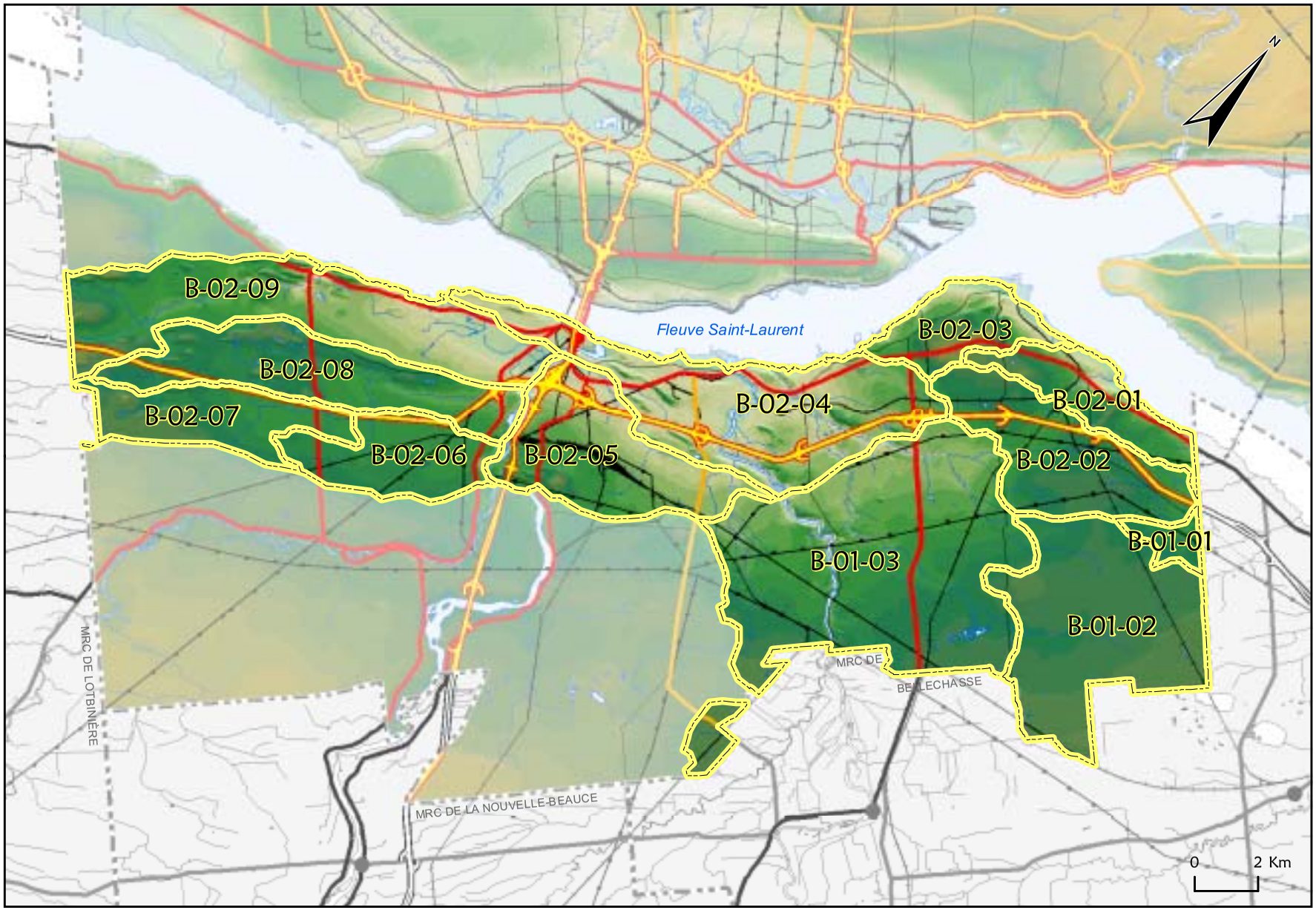
La plaine de Bellechasse est un paysage régional qui couvre la portion sud-est du territoire de la CMQ. Sur le territoire de la CMQ, il ne touche que la ville de Lévis. Il déborde cependant la CMQ et s'étend aussi sur le territoire des MRC de Bellechasse et de Montmagny au nord-est et sur le territoire de la MRC de Lotbinière vers le sud-ouest.

La forme de ce paysage régional découle du modelé géologique associé au système montagneux appalachien. Les ondulations du système appalachien y sont cependant relativement faibles par rapport à ce que l'on retrouve plus au sud. La plaine de Bellechasse forme une pente douce vers le nord-est dans l'axe de la rivière Etchemin. Près du fleuve, la présence en profondeur du système montagneux appalachien se traduit par l'émergence d'étroites crêtes rocheuses de grès au travers de terrains relativement plats. La pente douce générale orientée nord-est se trouve bloquée par un relèvement de relief à la hauteur des quartiers de Lévis et de Saint-Joseph de Lévis. Cette configuration du terrain a été propice au blocage de l'écoulement des eaux de surface. Il en est résulté la création de zones mal drainées et le développement en grandes savanes et tourbières dans la section centrale de ce paysage régional.

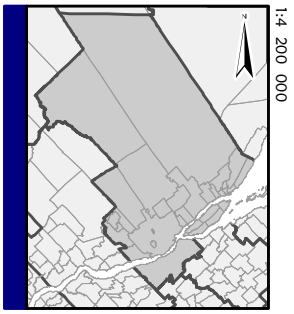
Les unités de paysage de ce paysage régional sont :

B-01-01 PLAINE DE BEAUMONT 35
B-01-02 PLÉES ET SAVANES VILLE-MARIE 41
B-01-03 PLAINE DE L'ETCHEMIN 47
B-02-01 COTEAU DE LA MARTINIÈRE 53
B-02-02 PLAINE DE SAINT-JOSEPH 59
B-02-03 TERRASSES DE LÉVIS 65
B-02-04 BUTTES DES RIVIÈRES 71
B-02-05 PLAINE DE CHARNY 77
B-02-06 PLAINE DE SAINT-RÉDEMPTEUR 83
B-02-07 BUTTES DE LA ROUTE DES CAPS 89
B-02-08 BUTTES DE BERNIÈRES 95
B-02-09 BUTTES DES TERRES-ROUGES DE SAINT-NICOLAS 101

Paysages de la plaine de Bellechasse



LOCALISATION



Plaine de Beaumont

B-01-01

APERÇU



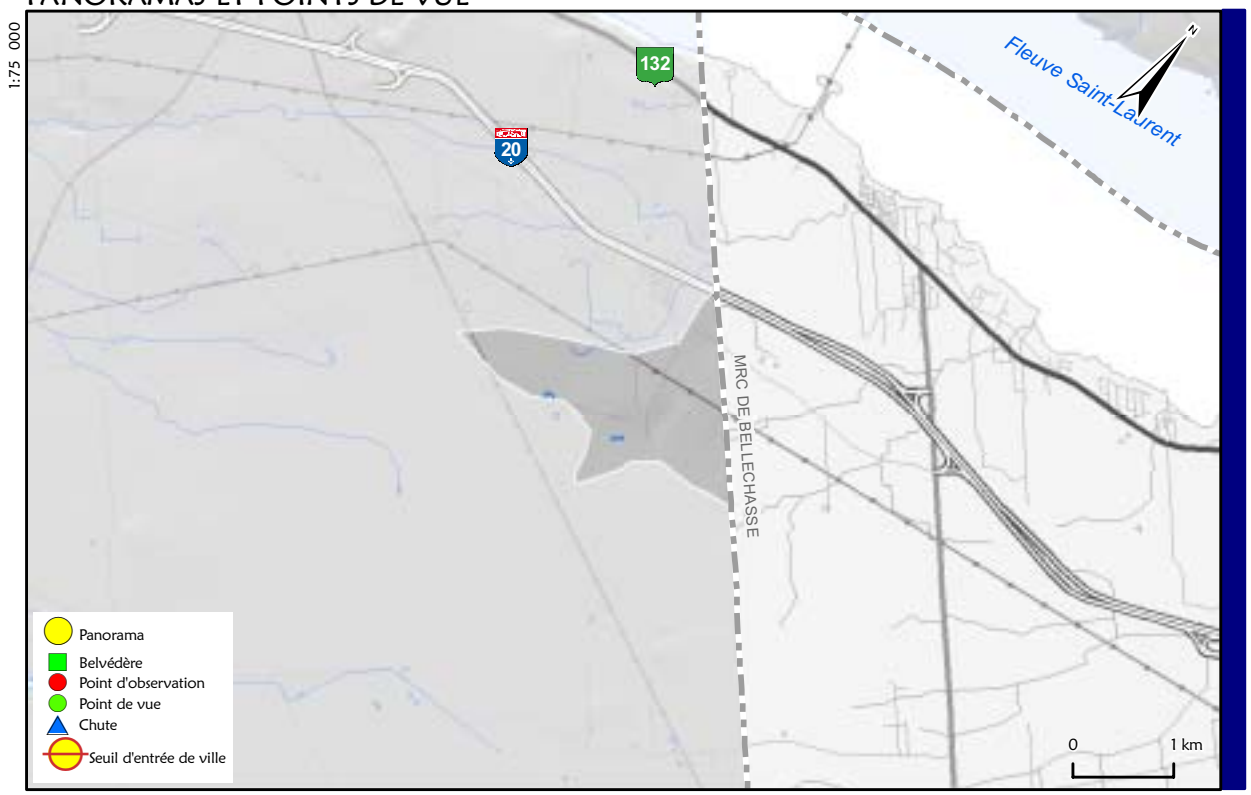
RELIEF



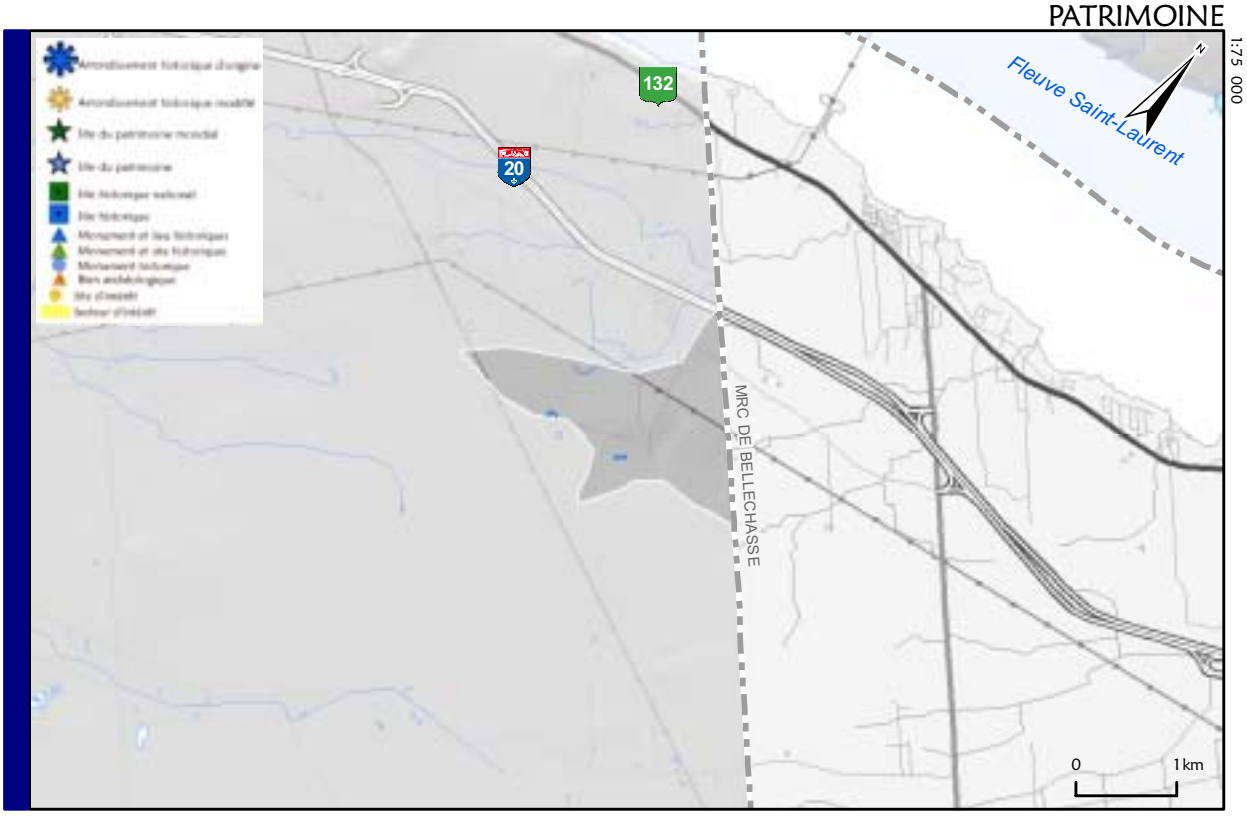
OCCUPATION DU SOL



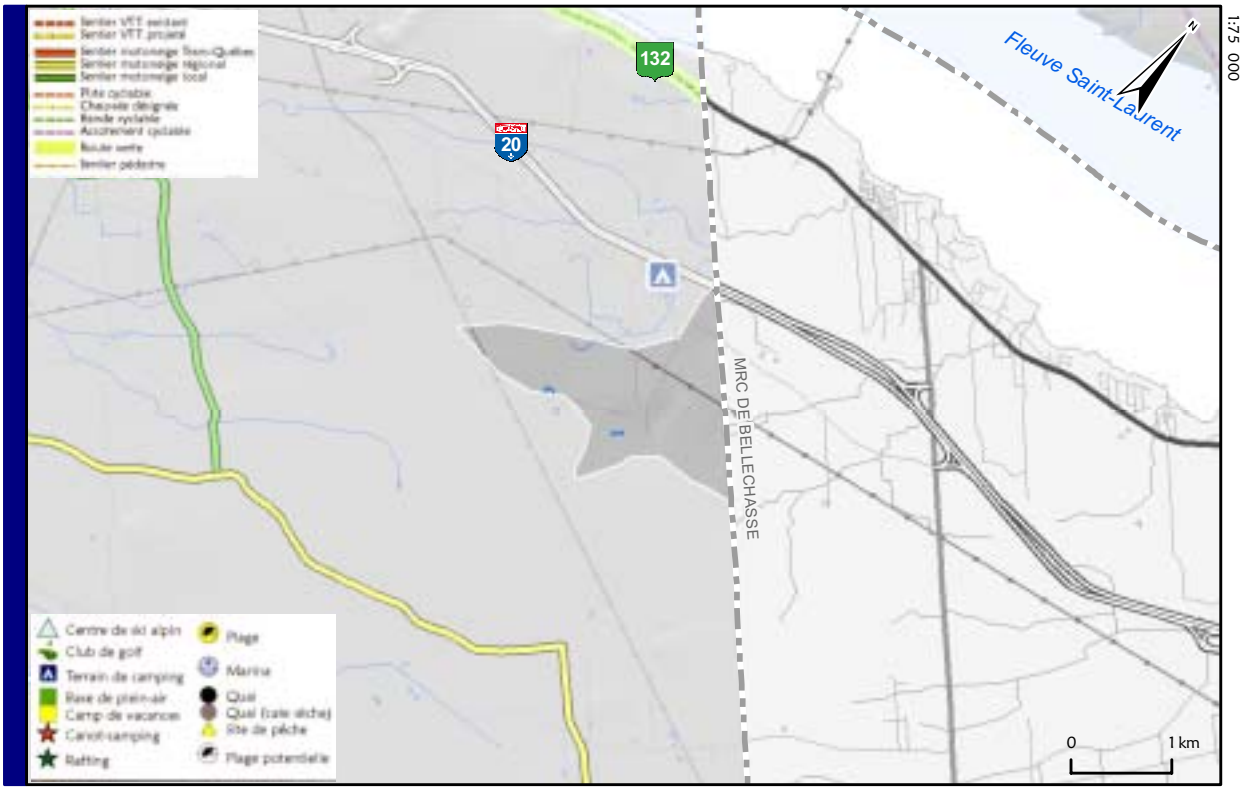
PANORAMAS ET POINTS DE VUE



PATRIMOINE

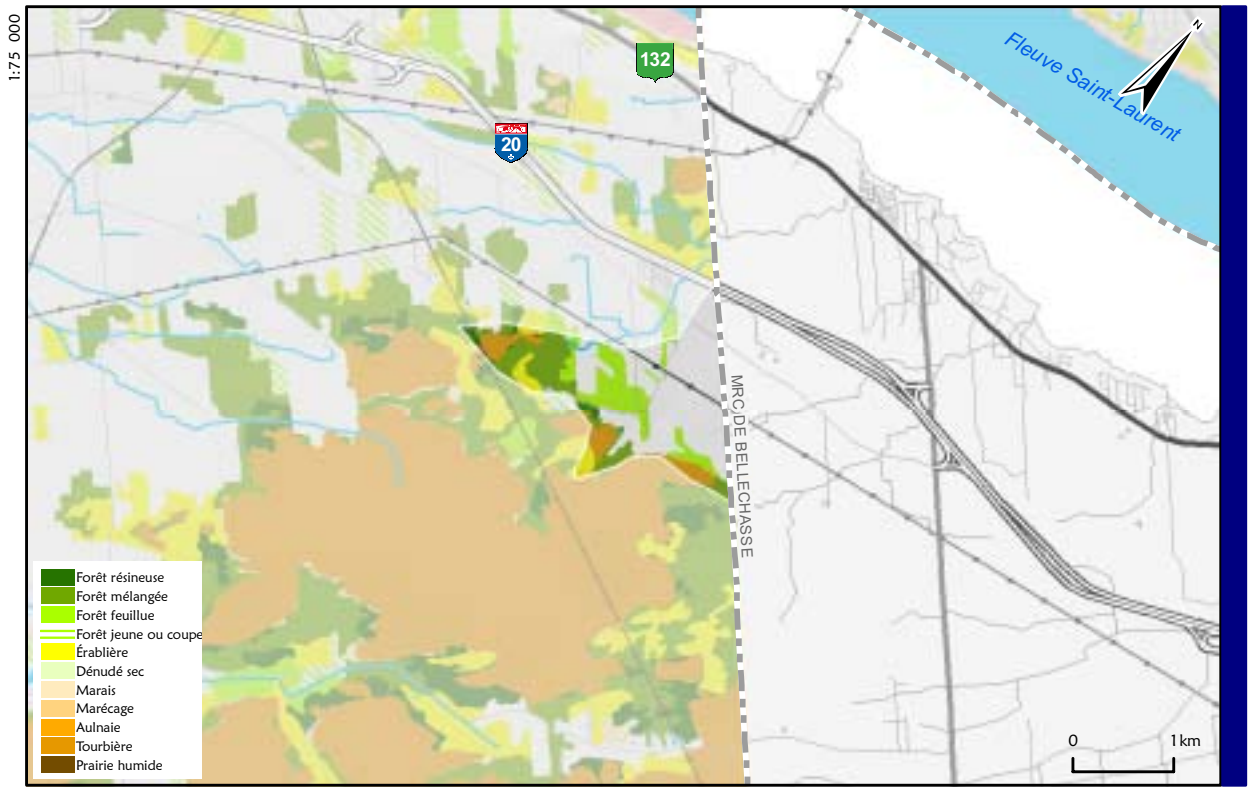


RÉCRÉATION ET TOURISME



B-01-01

ÉCOLOGIE



STATISTIQUES

Superficie	2.6 km²		
Localisation(s)	Lévis, arr. Desjardins (100.00%)		
Occupation du territoire			
	Urbanisé	0.0 km²	0.0%
	Infrastructures	0.4 km²	15.4%
	Agriculture	0.9 km²	35.9%
	Récréation	0.0 km²	0.0%
	Forêt	1.0 km²	39.5%
	Milieux humides	0.2 km²	9.3%
	Eau	0.0 km²	0.0%
		2.6 km²	100.0%
Population		0 hab.	0 hab./km²
Bâtiments		17 bat.	7 bat./km²
Gestion du territoire	Terres publiques (gestion par la province de Québec):		0.0%
	Terres privées visées par la Loi sur la protection du territoire et des activités agricoles		100.0%

STATISTIQUES (SUITE)

INFRASTRUCTURES

Autoroutes	0,1 km	2,5%	
Routes nationales	0,0 km	0,0%	
Routes régionales	0,0 km	0,0%	
Routes collectrices	0,4 km	13,2%	
Routes locales et d'accès aux ressources	2,5 km	84,3%	
Routes	**2,9 km**	**100,0%**	**1,13 km/km²**
Chemin de fer	**0,4 km**		**0,15 km/km²**

RÉSEAUX RÉCRÉATIFS

Réseau cyclable	0,0 km	0,0%	
Réseau pédestre	0,0 km	0,0%	
Réseau impliquant seulement une activités physique		**0,0 km**	**0,00 km/km²**
Réseau de motoneige	0,0 km	0,0%	
Réseau de véhicules tous terrains (VTT)	0,0 km	0,0%	
Réseaux impliquant des véhicules moteurs		**0,0 km**	**0,00 km/km²**

ÉCOLOGIE

Milieux forestiers

Érablière seulement	4,3%		10,9%
Forêt feuillue sans les érablières	15,5%		39,3%
Forêt feuillue incluant érablière		19,8%	
Forêts mélangées		15,8%	39,9%
Forêts résineuses		2,1%	5,4%
Dénudé sec		0,0%	0,0%
Coupe et régénération		1,8%	4,4%
		39,5%	**100,0%**

Milieux humides

Tourbières boisées	7,5%		80,4%
Tourbière à sphaignes	1,7%		18,0%
Tourbières à carex	0,0%		0,0%
Tourbières		9,1%	
Aulnaies		0,0%	0,0%
Marécages		0,0%	0,0%
Marais		0,1%	1,6%
Prairies humides		0,0%	0,0%
Eaux peu profondes		0,0%	0,0%
		9,3%	**100,0%**

Dépôts de surface les plus abondants (géomorphologie)

Dépôt marin (faciès d'eau peu profonde)	76,3%
Dépôt organique épais	15,6%
Dépôt organique mince	8,2%
	100,0%

Relief exprimé en fonction des pentes

Pente nulle : inclinaison de 0% à 3%	93,4%
Pente faible : inclinaison de 4% à 8%	6,6%
Pente douce : inclinaison de 9% à 15%	0,0%
Pente modérée : inclinaison de 16% à 30%	0,0%
Pente forte : inclinaison de 31% à 40%	0,0%
Pente excessive : inclinaison de 41% et plus	0,0%
Superficie entourée de pentes dont l'inclinaison est sup. à 41%	0,0%
	100,0%

B-01-01

COMMENTAIRES

Caractère emblématique

Aucun élément de notoriété confirmée.

Intérêt patrimonial

Aucune composante patrimoniale significative.

Attrait pour le tourisme

Aucun élément à signaler.

Activité économique

Activités agricoles; Sites d'extraction.

Qualité visuelle

Occupation du sol majoritairement forestière; Paysage ouvert aux abords de l'autoroute; Faible relief; Éléments de rupture (lignes de transport d'électricité).

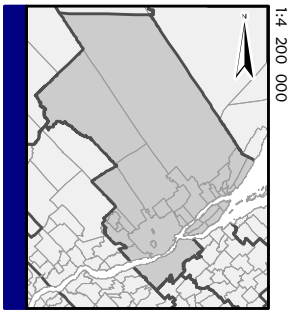
Écologie

Secteur principalement agricole passant à une zone de sablière et se terminant avec la forêt; Portions de tourbière boisée associée au complexe de la Grande plée bleue; Représentatif des secteurs agricoles des plaines de la rive sud caractérisés par la culture sur les meilleurs sols et la sylviculture sur les sols présentant des limitations.

Accès public

Accessibilité faible.

LOCALISATION



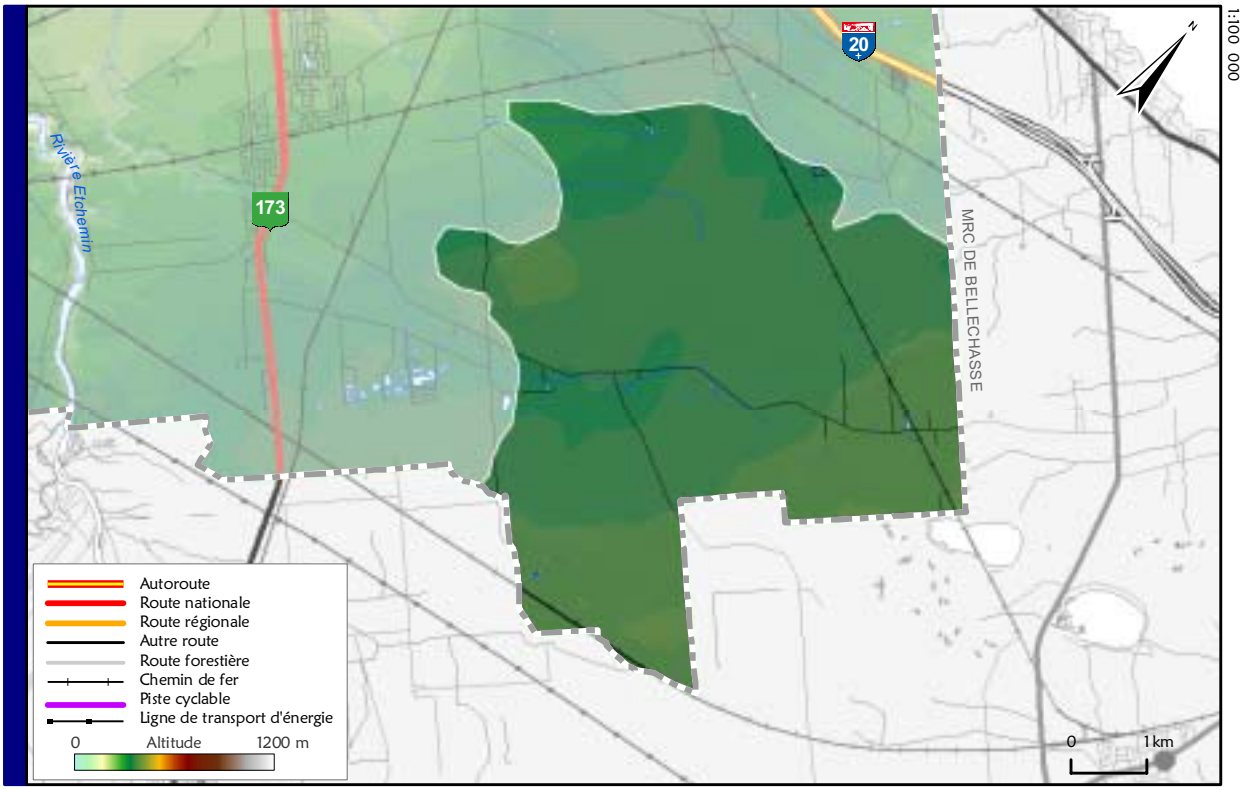
Plées et savanes
Ville-Marie

B-01-02

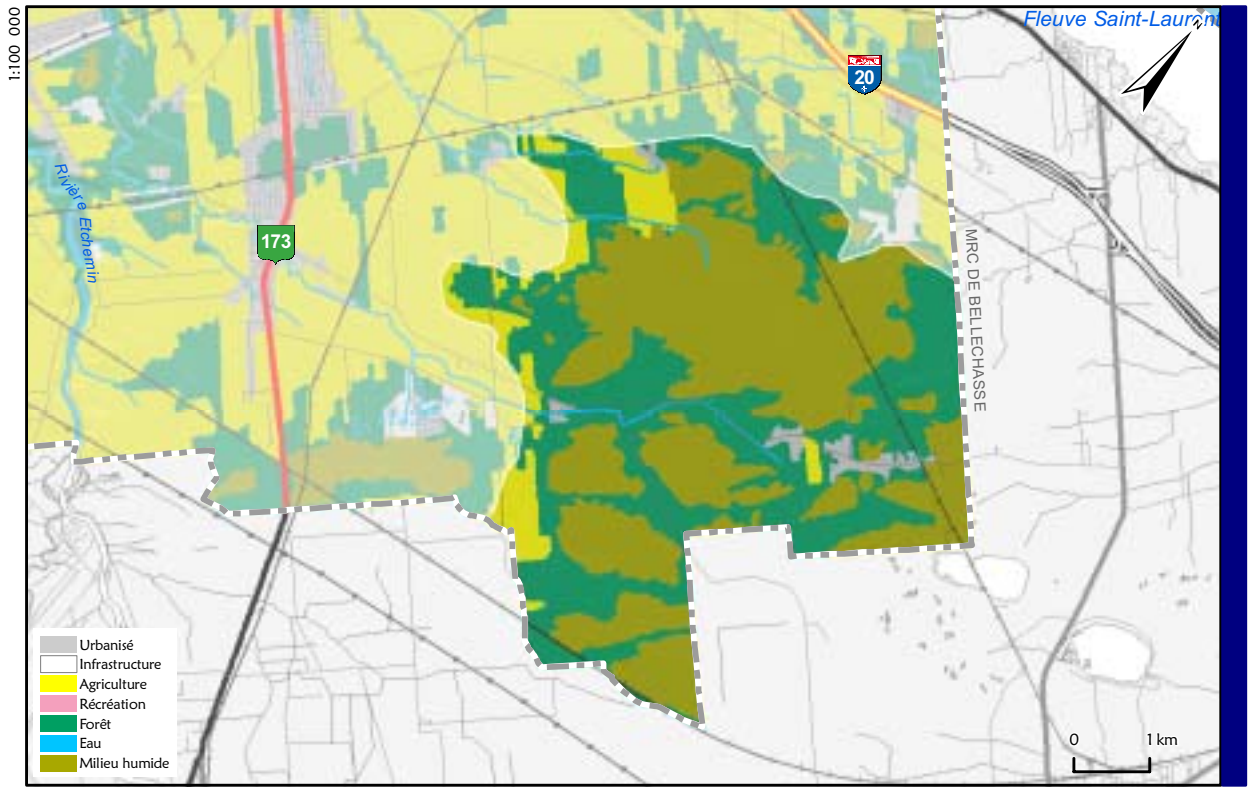
APERÇU



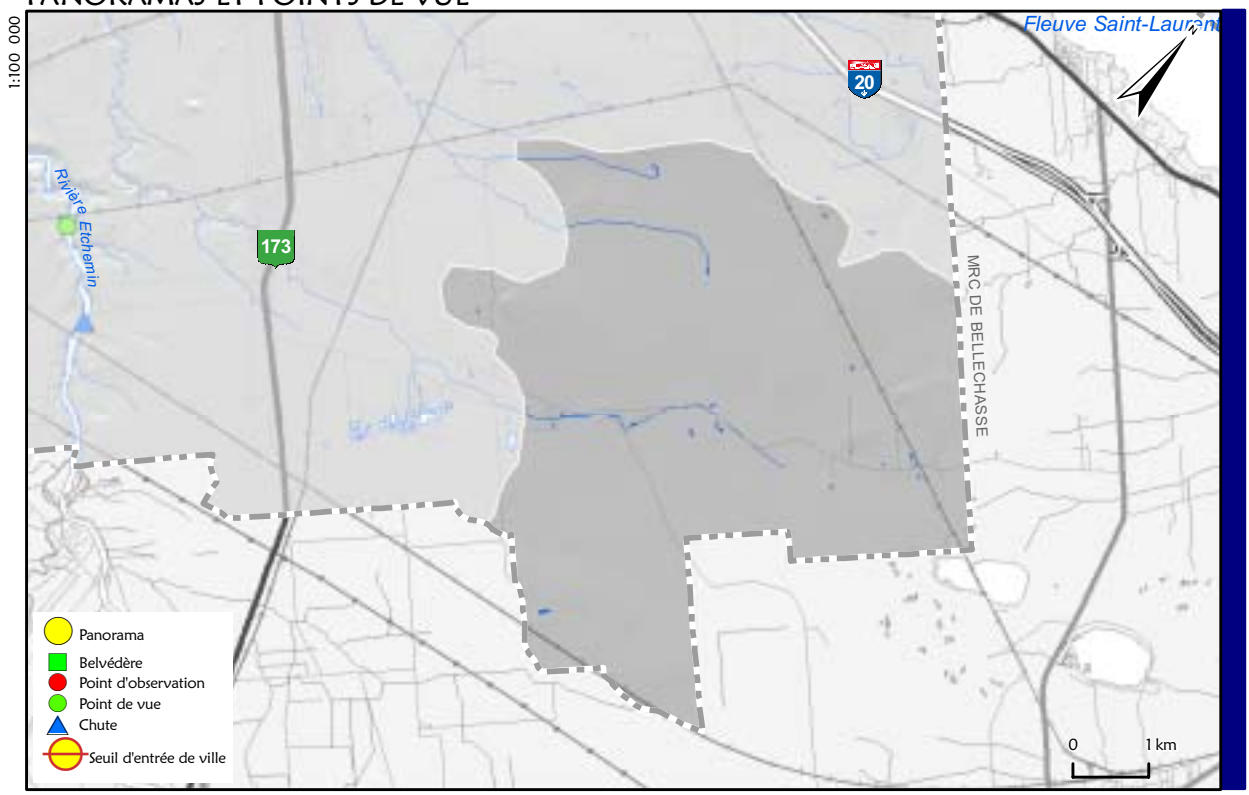
RELIEF



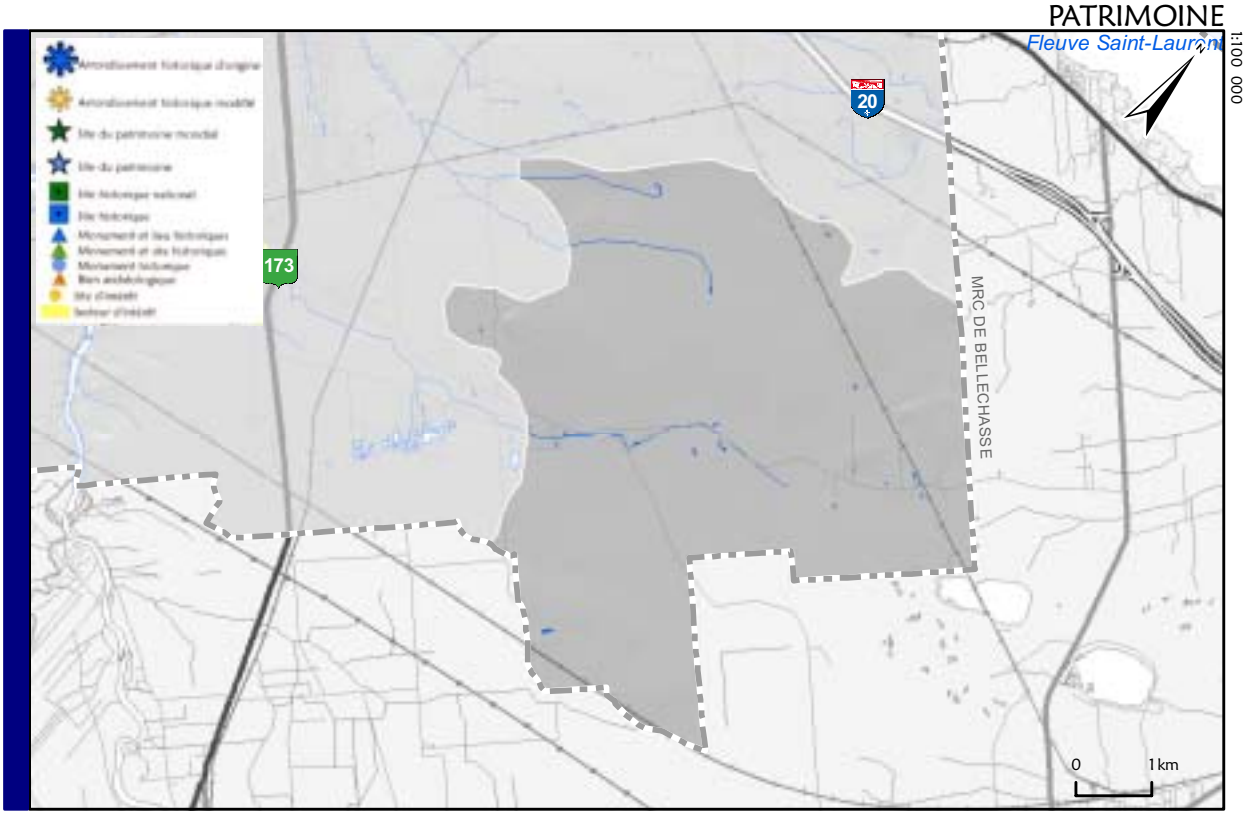
OCCUPATION DU SOL



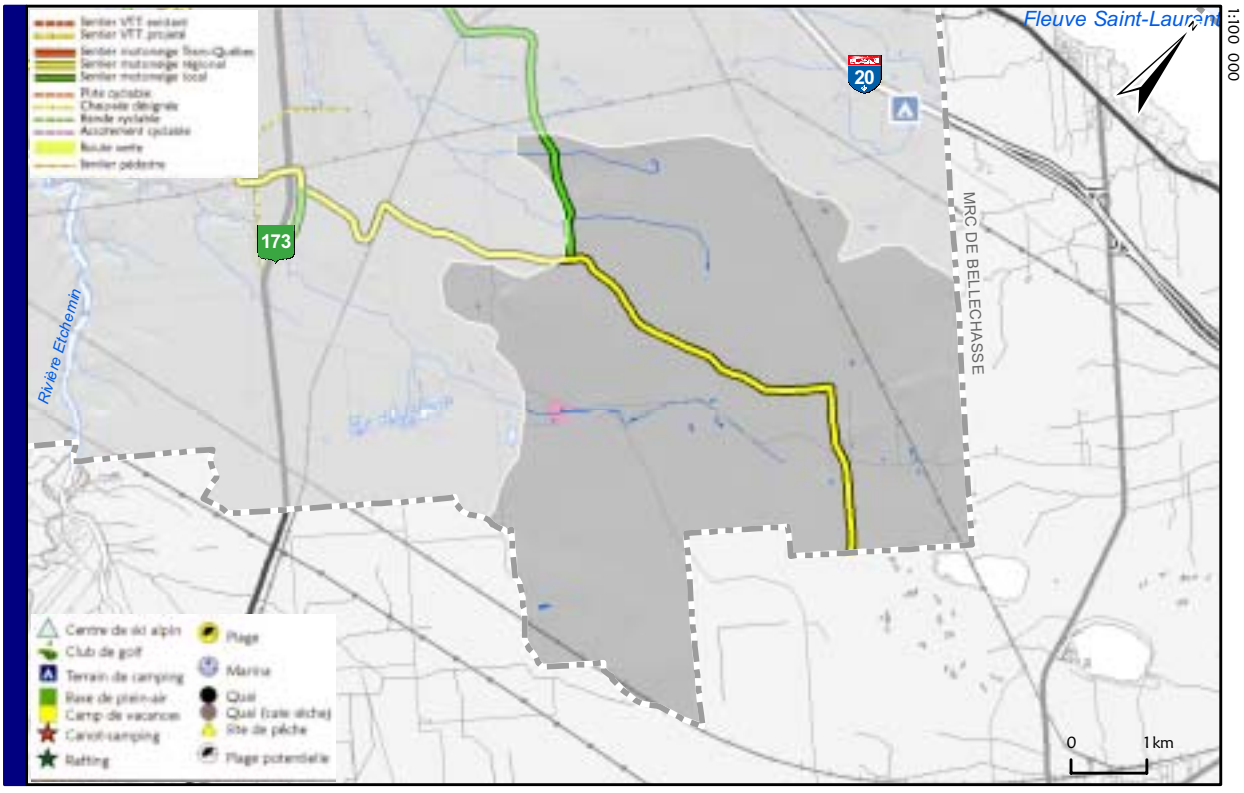
PANORAMAS ET POINTS DE VUE



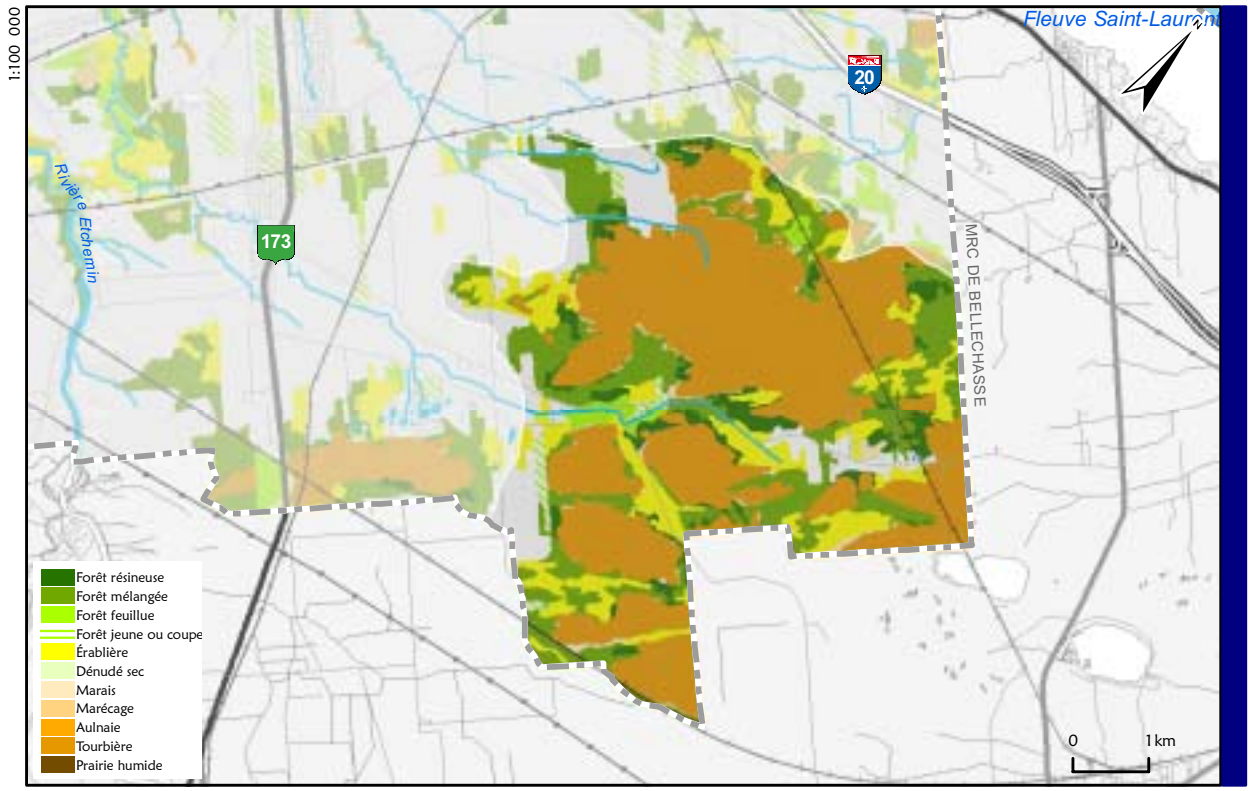
PATRIMOINE



RÉCRÉATION ET TOURISME



ÉCOLOGIE



STATISTIQUES

Superficie	33.0 km²		
Localisation(s)	Lévis, arr. Desjardins (100.00%)		
Occupation du territoire			
	Urbanisé	0.5 km²	1.6%
	Infrastructures	0.0 km²	0.0%
	Agriculture	2.6 km²	8.0%
	Récréation	0.1 km²	0.2%
	Forêt	13.4 km²	40.5%
	Milieux humides	16.4 km²	49.6%
	Eau	0.0 km²	0.0%
		33.0 km²	100.0%
Population		470 hab.	14 hab./km²
Bâtiments		279 bat.	8 bat./km²
Gestion du territoire	Terres publiques (gestion par la province de Québec):		0.0%
	Terres privées visées par la Loi sur la protection du territoire et des activités agricoles		100.0%

STATISTIQUES (SUITE)

INFRASTRUCTURES

Autoroutes	0,0 km	0,0%	
Routes nationales	0,0 km	0,0%	
Routes régionales	0,0 km	0,0%	
Routes collectrices	1,4 km	9,5%	
Routes locales et d'accès aux ressources	13,4 km	90,5%	
Routes	**14,9 km**	**100,0%**	**0,45 km/km²**
Chemin de fer	**7,5 km**		**0,23 km/km²**

RÉSEAUX RÉCRÉATIFS

Réseau cyclable	0,0 km	0,0%	
Réseau pédestre	0,0 km	0,0%	
Réseau impliquant seulement une activités physique		**0,0 km**	**0,00 km/km²**
Réseau de motoneige	8,2 km	100,0%	
Réseau de véhicules tous terrains (VTT)	0,0 km	0,0%	
Réseaux impliquant des véhicules moteurs		**8,2 km**	**0,25 km/km²**

ÉCOLOGIE

Milieux forestiers

Érablière seulement	12,0%		29,7%
Forêt feuillue sans les érablières	1,3%		3,2%
Forêt feuillue incluant érablière		13,3%	
Forêts mélangées		20,2%	50,0%
Forêts résineuses		5,7%	14,0%
Dénudé sec		0,0%	0,0%
Coupe et régénération		1,3%	3,1%
		40,5%	**100,0%**

Milieux humides

Tourbières boisées	17,4%		35,1%
Tourbière à sphaignes	30,9%		62,3%
Tourbières à carex	0,0%		0,0%
Tourbières		48,3%	
Aulnaies		0,0%	0,0%
Marécages		0,0%	0,0%
Marais		1,3%	2,7%
Prairies humides		0,0%	0,0%
Eaux peu profondes		0,0%	0,0%
		49,6%	**100,0%**

Dépôts de surface les plus abondants (géomorphologie)

Dépôt organique épais	44,2%
Dépôt marin (faciès d'eau peu profonde)	38,0%
Dépôt organique mince	15,7%
	97,8%

Relief exprimé en fonction des pentes

Pente nulle : inclinaison de 0% à 3%	100,0%
Pente faible : inclinaison de 4% à 8%	0,0%
Pente douce : inclinaison de 9% à 15%	0,0%
Pente modérée : inclinaison de 16% à 30%	0,0%
Pente forte : inclinaison de 31% à 40%	0,0%
Pente excessive : inclinaison de 41% et plus	0,0%
Superficie entourée de pentes dont l'inclinaison est sup. à 41%	0,0%
	100,0%

B-01-02

COMMENTAIRES

Caractère emblématique

Le nom de plée évoque la Grande plée bleue, mais celle-ci demeure méconnue.

Intérêt patrimonial

Aucune composante patrimoniale significative.

Attrait pour le tourisme

Potentiel de développement d'un produit de niche : l'exemple des tourbières de Lanoraie; Sentier de motoneige.

Activité économique

Aucune des activités existantes ou potentielles pour laquelle le paysage a une valeur.

Qualité visuelle

Aucun élément à signaler.

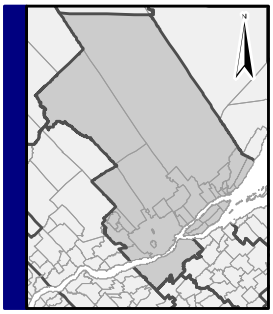
Écologie

Secteur naturel bien préservé en raison de la nature mal drainée des terrains; Présence de trois écosystèmes forestiers exceptionnels sur propriété privée (2 Mélèzins ouverts, 1 Pessière noire à érable rouge); Les érablières représentent une bonne proportion des peuplements boisés qui entourent les milieux humides; Concentration exceptionnelle et de grande envergure de grandes tourbières boisées et de bogs; Représentatif des plaines mal drainées de la rive sud; Milieux humides reconnus, de bonne envergure et bien conservés.

Accès public

Unité traversée par l'axe traditionnel du chemin Ville-Marie; Accessibilité de l'ensemble relativement limitée; Plusieurs attraits naturels mériteraient d'être mis en valeur.

LOCALISATION



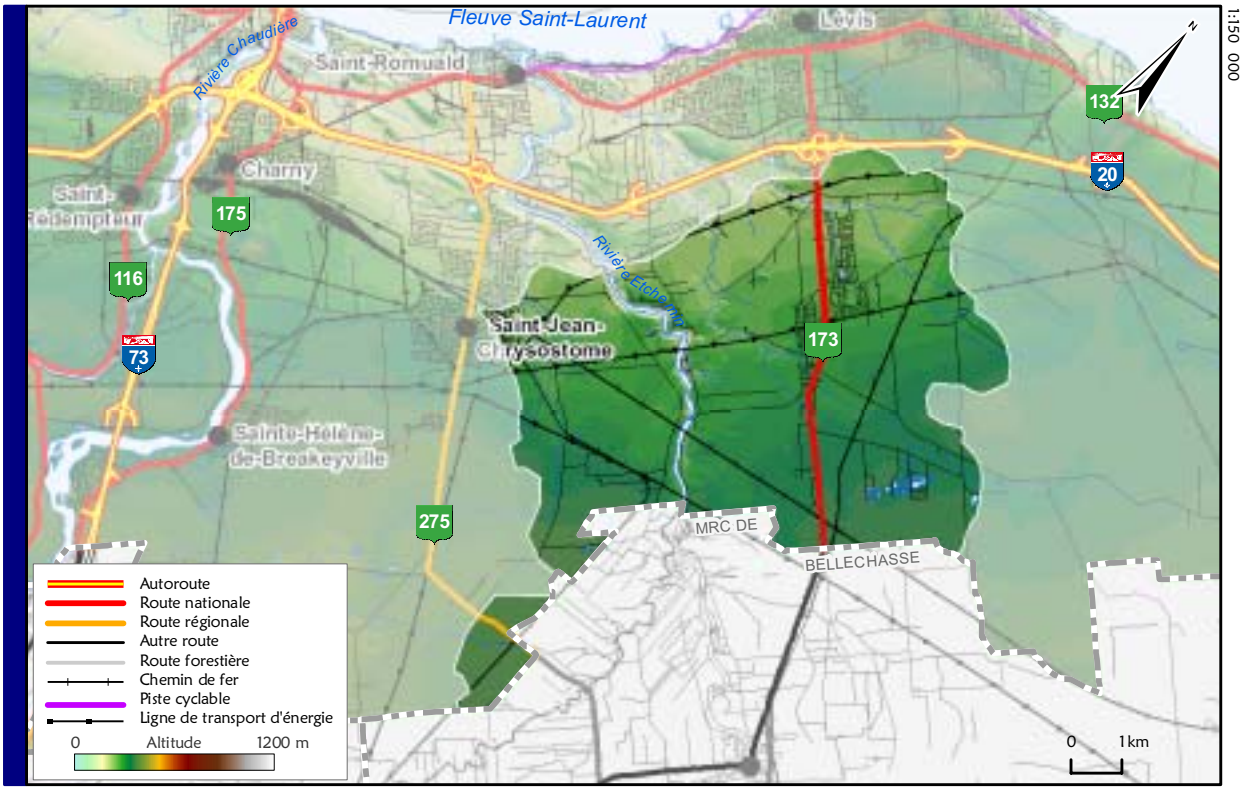
Plaine de l'Etchemin

B-01-03

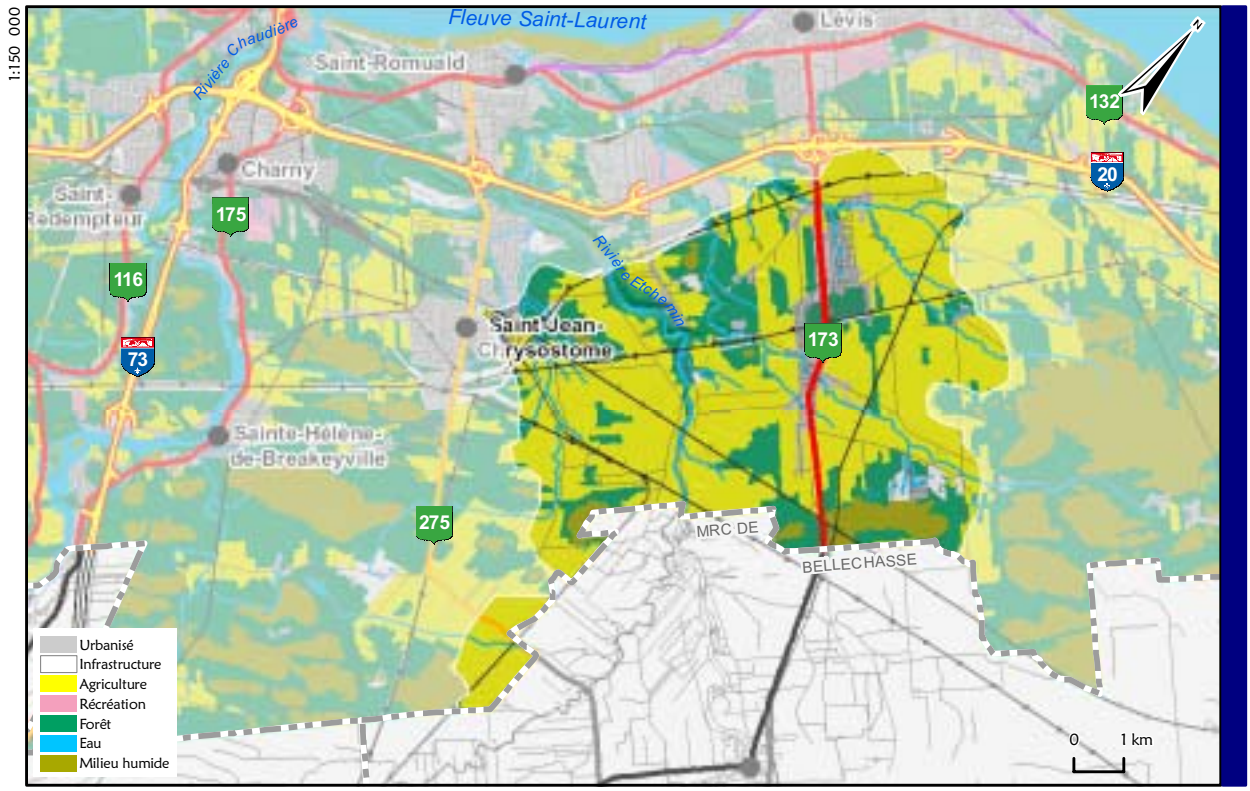
APERÇU



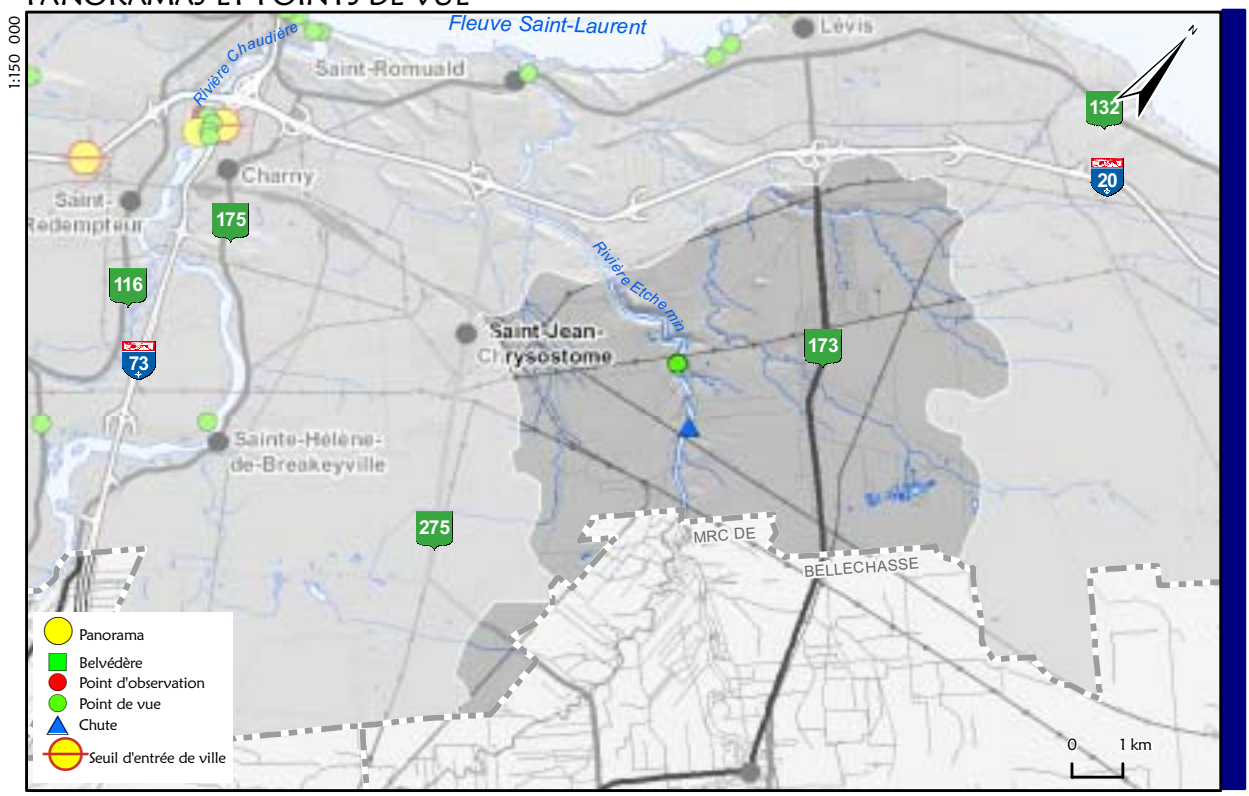
RELIEF



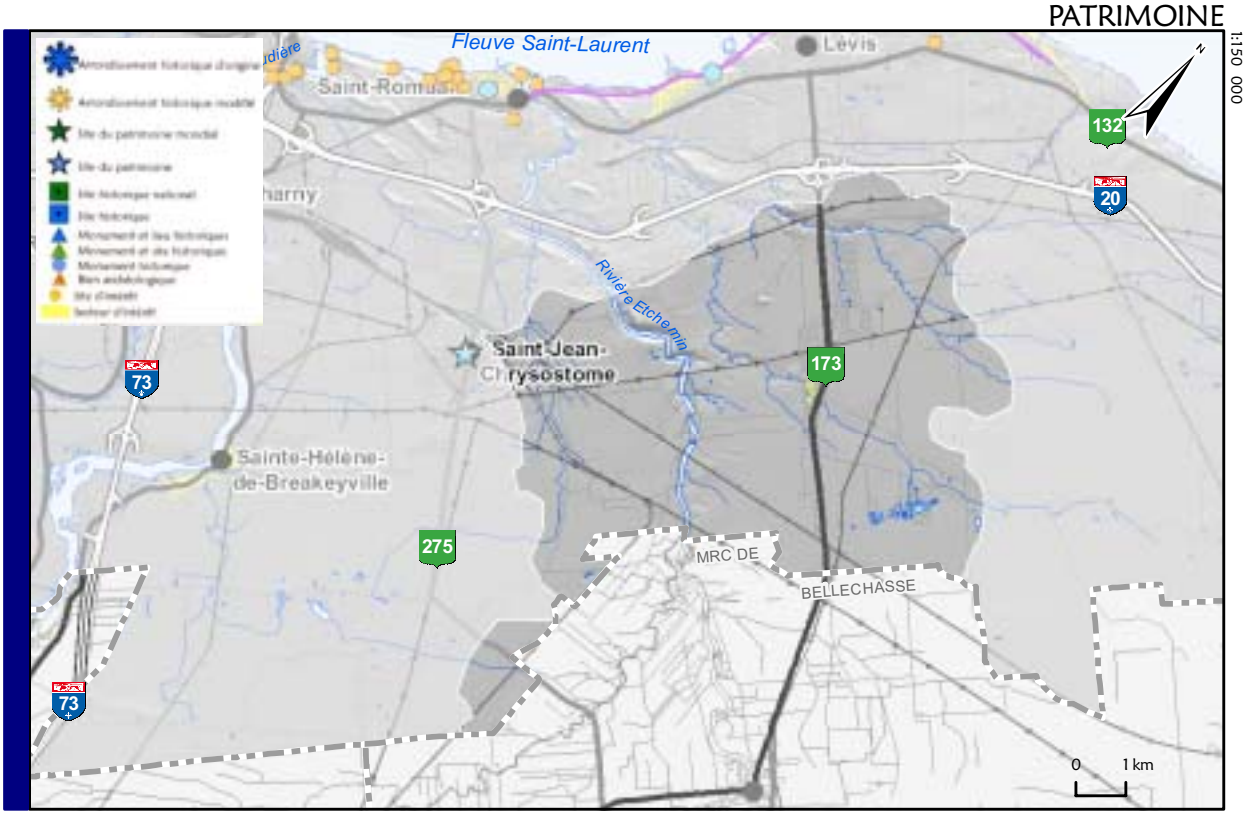
OCCUPATION DU SOL



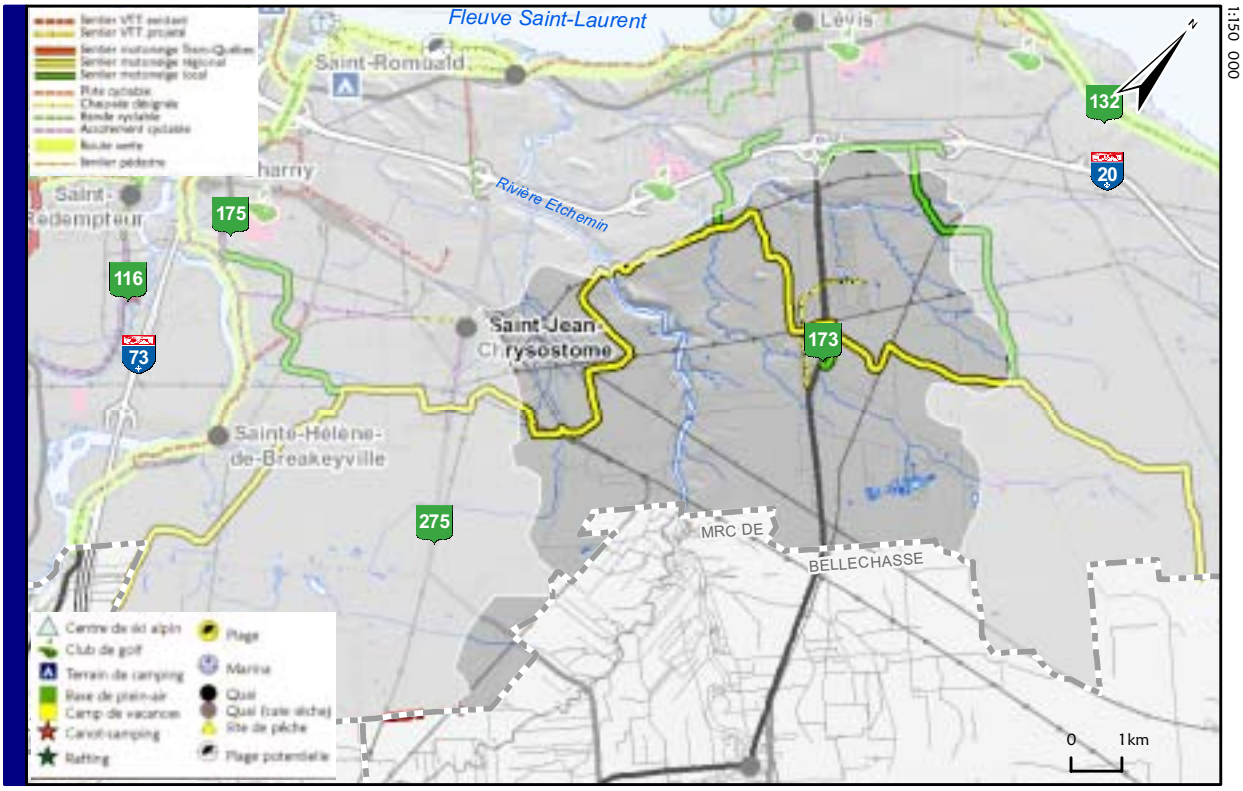
PANORAMAS ET POINTS DE VUE



PATRIMOINE

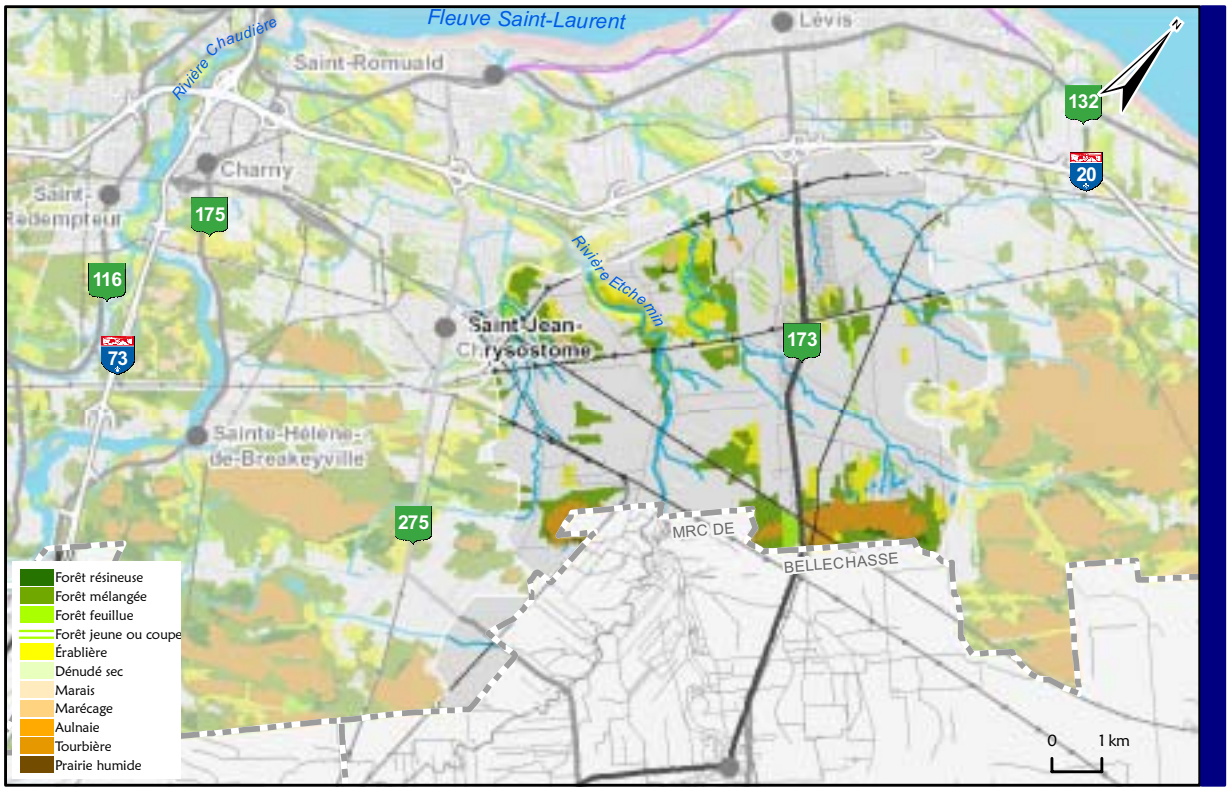


RÉCRÉATION ET TOURISME



ÉCOLOGIE

1:150 000



STATISTIQUES

Superficie	60.3 km²		
Localisation(s)	Lévis, arr. Desjardins (69,30%) Lévis, arr. Les Chutes-de-la-Chaudière-Est (30,70%)		
Occupation du territoire			
Urbanisé		4.0 km²	6.6%
Infrastructures		1.3 km²	2.1%
Agriculture		38.9 km²	64.5%
Récréation		0.0 km²	0.0%
Forêt		12.8 km²	21.3%
Milieux humides		2.7 km²	4.5%
Eau		0.6 km²	1.0%
		60.3 km²	100.0%
Population		7 960 hab.	133 hab./km²
Bâtiments		3 184 bat.	53 bat./km²
Gestion du territoire	Terres publiques (gestion par la province de Québec):		0.0%
	Terres privées visées par la Loi sur la protection du territoire et des activités agricoles		89.0%

STATISTIQUES (SUITE)

INFRASTRUCTURES

Autoroutes	0,0 km	0,0%	
Routes nationales	13,6 km	10,4%	
Routes régionales	1,1 km	0,9%	
Routes collectrices	10,9 km	8,3%	
Routes locales et d'accès aux ressources	105,0 km	80,4%	
Routes	**130,7 km**	**100,0%**	**2,17 km/km²**
Chemin de fer	**24,5 km**		**0,41 km/km²**

RÉSEAUX RÉCRÉATIFS

Réseau cyclable	3,1 km	100,0%	
Réseau pédestre	0,0 km	0,0%	
Réseau impliquant seulement une activités physique		**3,1 km**	**0,05 km/km²**
Réseau de motoneige	19,8 km	65,9%	
Réseau de véhicules tous terrains (VTT)	10,2 km	34,1%	
Réseaux impliquant des véhicules moteurs		**30,0 km**	**0,50 km/km²**

ÉCOLOGIE

Milieux forestiers

Érablière seulement	5,5%		25,9%
Forêt feuillue sans les érablières	2,1%		9,7%
Forêt feuillue incluant érablière		7,6%	
Forêts mélangées		10,2%	47,8%
Forêts résineuses		0,5%	2,3%
Dénudé sec		0,0%	0,0%
Coupe et régénération		3,0%	14,2%
		21,3%	**100,0%**

Milieux humides

Tourbières boisées	2,4%		52,7%
Tourbière à sphaignes	1,0%		22,8%
Tourbières à carex	0,0%		0,0%
Tourbières		3,4%	
Aulnaies		0,5%	10,7%
Marécages		0,6%	12,9%
Marais		0,0%	0,8%
Prairies humides		0,0%	0,0%
Eaux peu profondes		0,0%	0,0%
		4,5%	**100,0%**

Dépôts de surface les plus abondants (géomorphologie)

Dépôt marin (faciès d'eau peu profonde)	55,4%
Dépôt marin (faciès d'eau profonde)	23,2%
Dépôt organique épais	8,0%
	86,6%

Relief exprimé en fonction des pentes

Pente nulle : inclinaison de 0% à 3%	79,3%
Pente faible : inclinaison de 4% à 8%	5,2%
Pente douce : inclinaison de 9% à 15%	4,1%
Pente modérée : inclinaison de 16% à 30%	6,5%
Pente forte : inclinaison de 31% à 40%	3,4%
Pente excessive : inclinaison de 41% et plus	1,6%
Superficie entourée de pentes dont l'inclinaison est sup. à 41%	0,0%
	100,0%

B-01-03

COMMENTAIRES

Caractère emblématique

Aucun élément de notoriété confirmée.

Intérêt patrimonial

Intérêt patrimonial pour le village de Saint-Jean-Chrysostome et de Pintendre, les rangs et les croix de chemin; Axes routiers identitaires reliés la rivière Etchemin; Présence aussi de trois axes identitaires: chemin Terrebonne, chemin Ville-Marie et route Des Îles; Actuellement peu mis en valeur.

Attrait pour le tourisme

Sentiers de motoneige et de VTT; Présence d'une entreprise d'agrotourisme et d'un centre équestre.

Activité économique

Activités agricoles: production porcine; Commerces et services à caractère local; Sites d'extraction.

Qualité visuelle

Plusieurs éléments de rupture : Autoroute, lignes de transport d'électricité, voies ferrées et réservoir; Éléments d'attrait visuel aux abords de la rivière Etchemin.

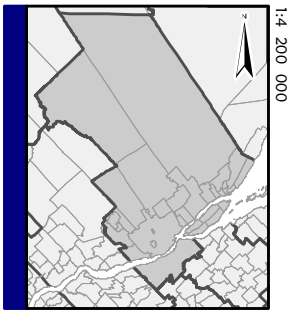
Écologie

Mélange de zones agricoles, de boisés et de zones urbaines traversés par les rivières Etchemin et Des Coutures; Les érablières représentent une bonne proportion des peuplements boisés qui entourent les milieux humides; Présence de tourbières boisées et de marécages dispersés; Représentatif des plaines de la rive sud du fleuve soumises à une forte pression de développement domiciliaire.

Accès public

Aucune présence notoire d'infrastructures ou de sites d'accès public.

LOCALISATION



Coteau de la Martinière

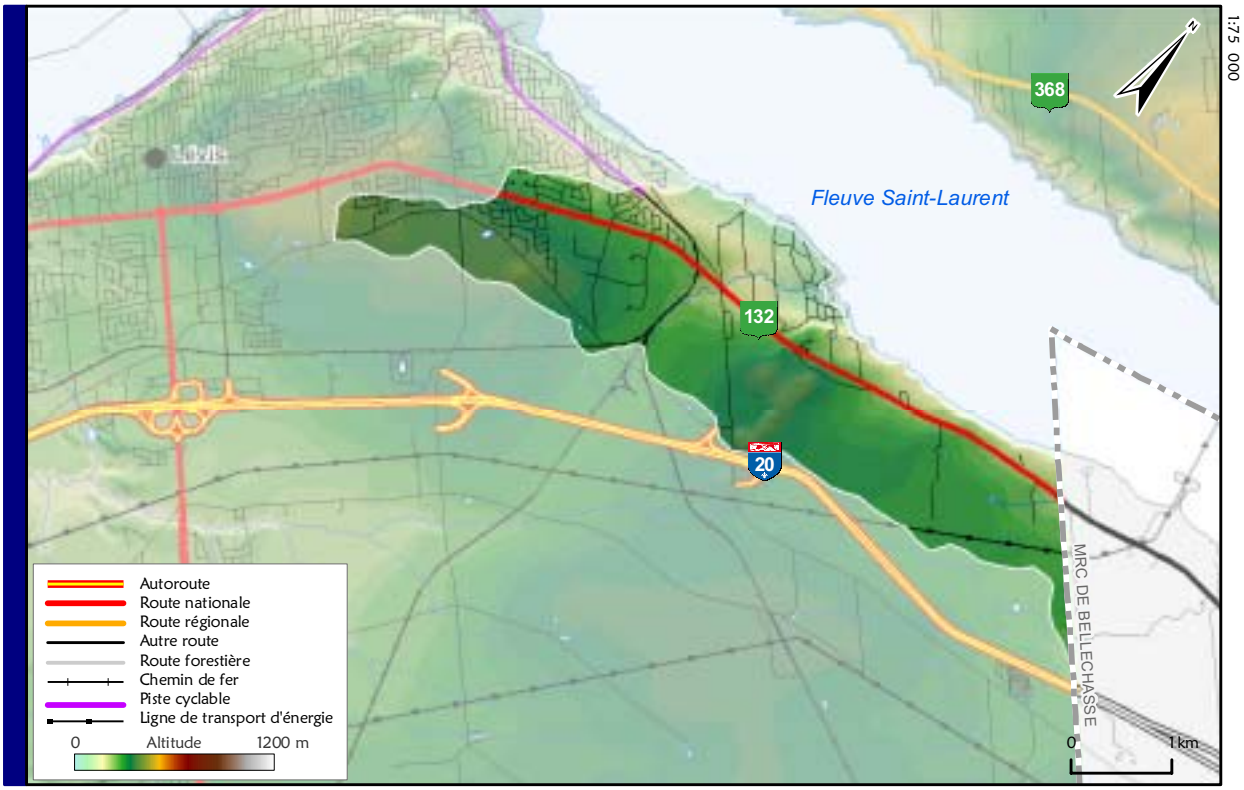
B-02-01

APERÇU

Pierre Lahoud

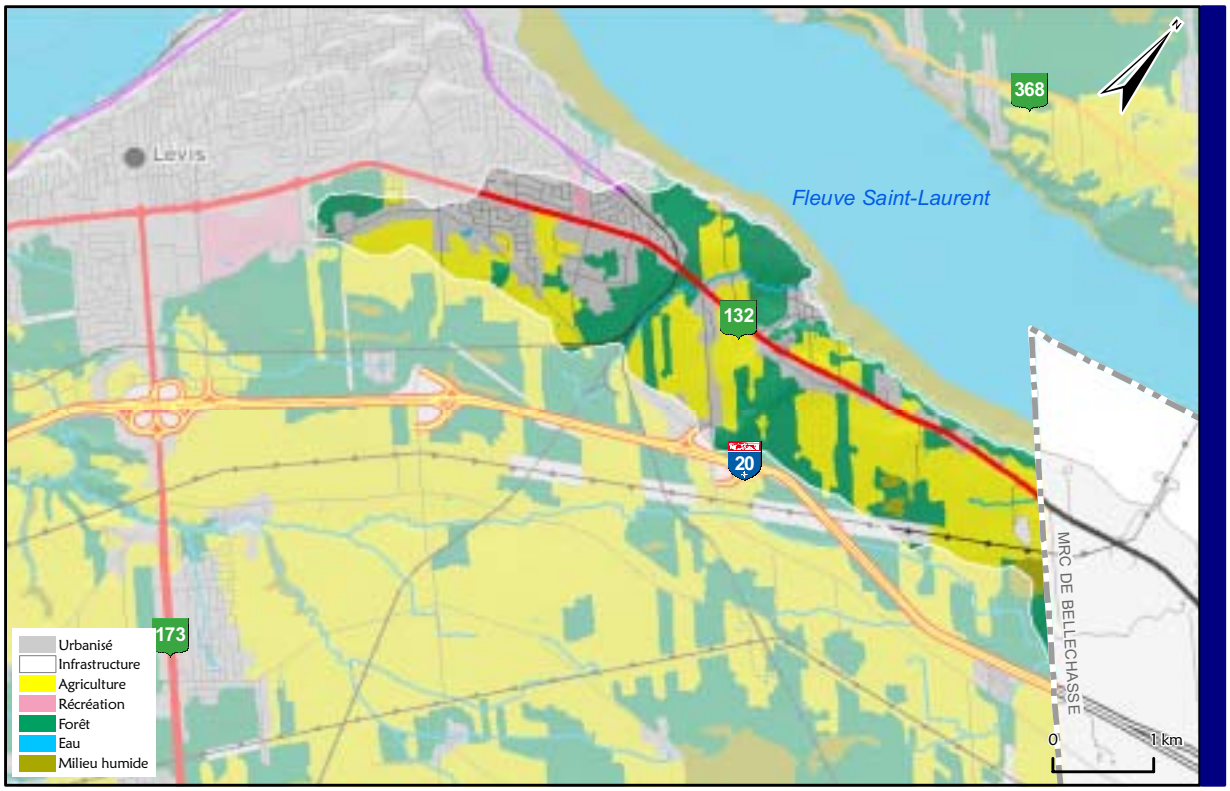
Photographie à venir

RELIEF



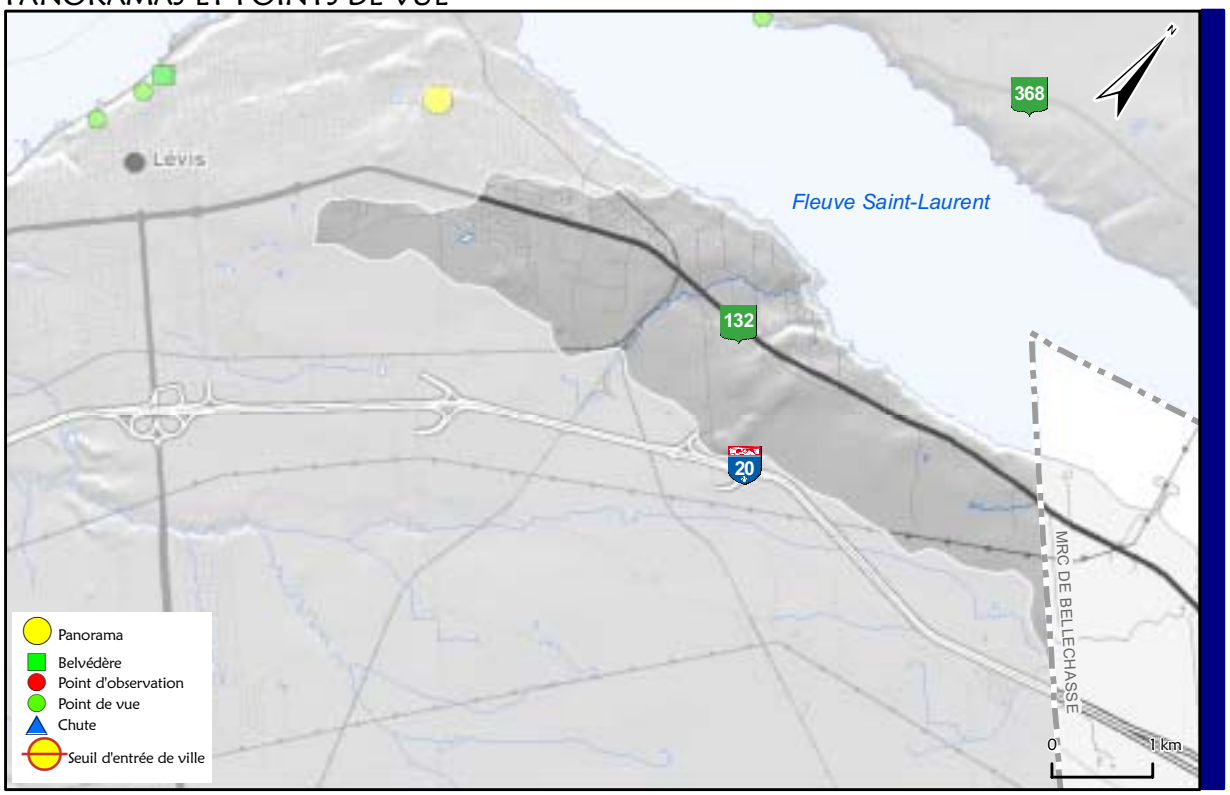
OCCUPATION DU SOL

1:75 000

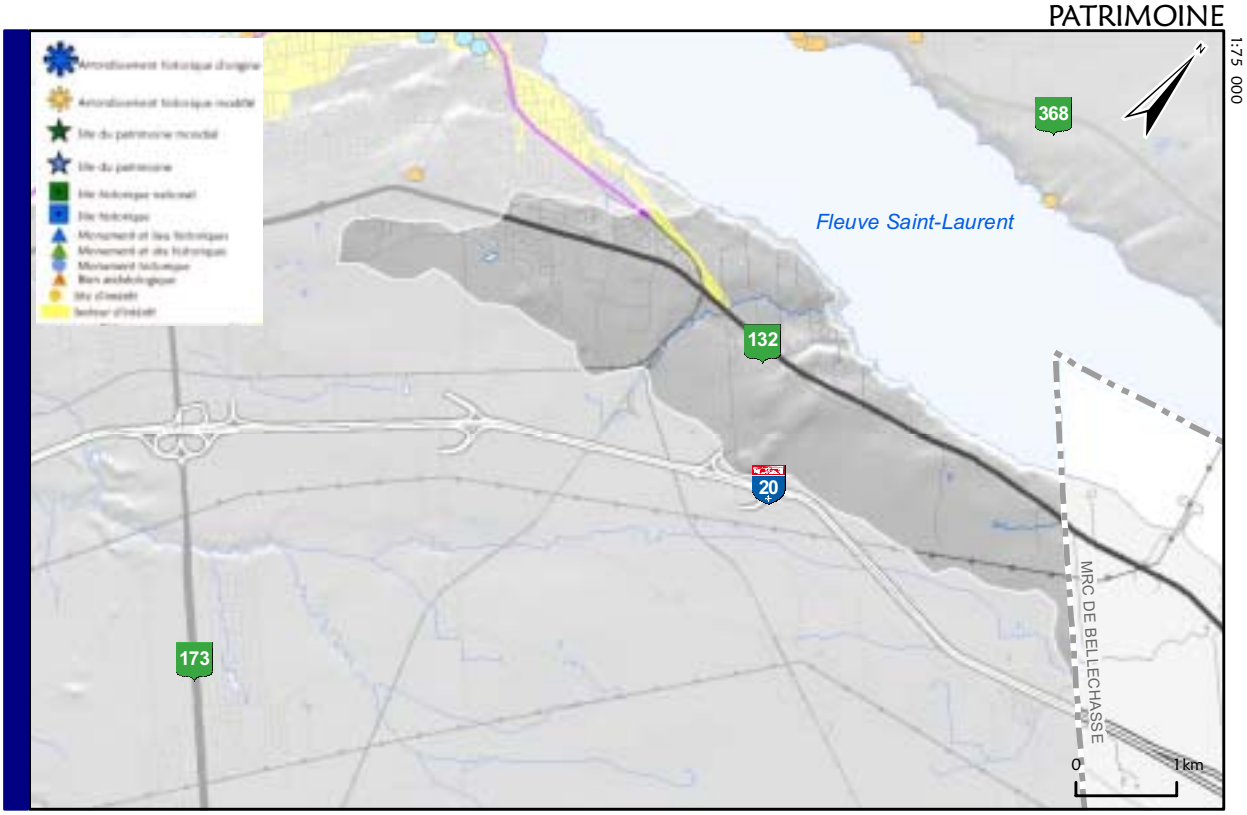


PANORAMAS ET POINTS DE VUE

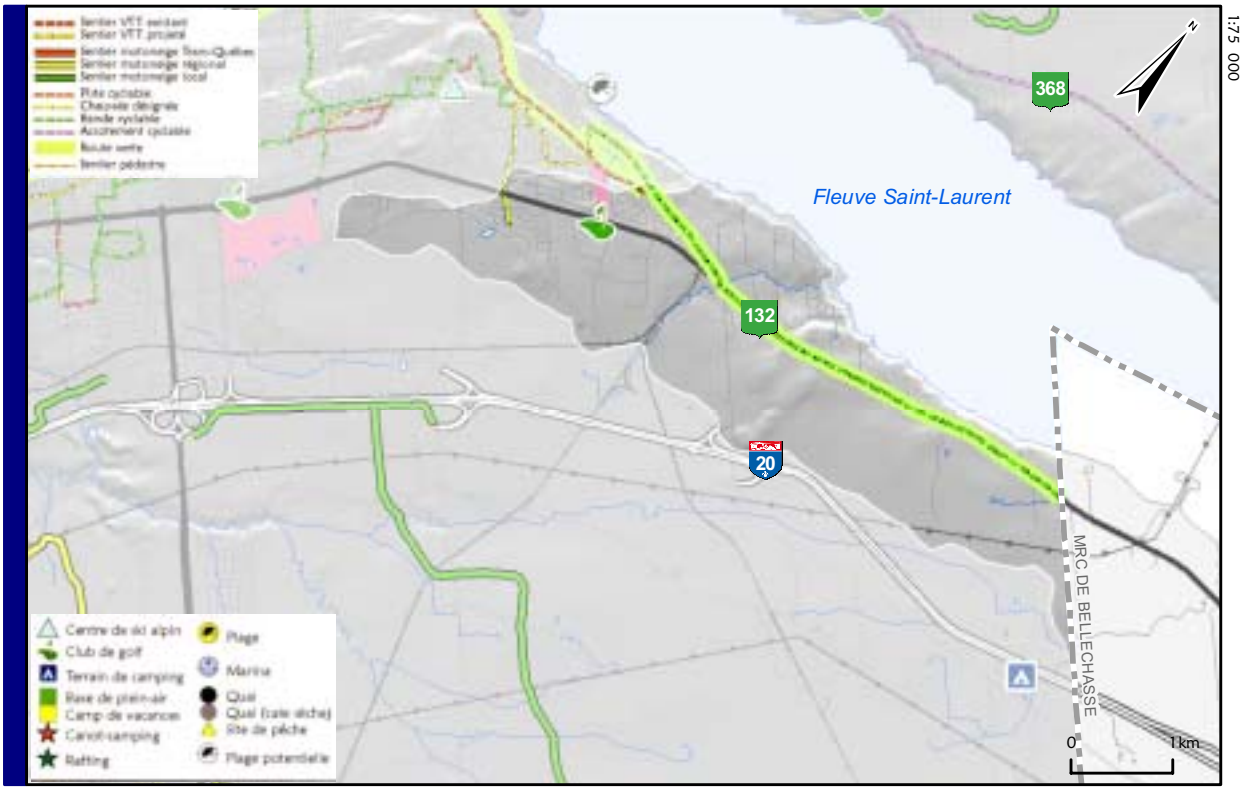
1:75 000



PATRIMOINE



RÉCRÉATION ET TOURISME



ÉCOLOGIE

1:75 000



STATISTIQUES

Superficie	10.5 km²		
Localisation(s)	Lévis, arr. Desjardins (100.00%)		
Occupation du territoire			
Urbanisé		2.9 km²	27.5%
Infrastructures		0.2 km²	1.6%
Agriculture		4.2 km²	39.6%
Récréation		0.0 km²	0.4%
Forêt		3.1 km²	29.7%
Milieux humides		0.1 km²	1.2%
Eau		0.0 km²	0.1%
		10.5 km²	100.0%
Population		4 070 hab.	387 hab./km²
Bâtiments		1 354 bat.	129 bat./km²
Gestion du territoire	Terres publiques (gestion par la province de Québec):		0.0%
	Terres privées visées par la Loi sur la protection du territoire et des activités agricoles		41.6%

STATISTIQUES (SUITE)

INFRASTRUCTURES

Autoroutes	0,0 km	0,0%	
Routes nationales	6,5 km	15,2%	
Routes régionales	0,0 km	0,0%	
Routes collectrices	3,5 km	8,3%	
Routes locales et d'accès aux ressources	32,5 km	76,5%	
Routes	**42,5 km**	**100,0%**	**4,05 km/km²**
Chemin de fer	**3,0 km**		**0,29 km/km²**

RÉSEAUX RÉCRÉATIFS

Réseau cyclable	5,9 km	100,0%	
Réseau pédestre	0,0 km	0,0%	
Réseau impliquant seulement une activités physique		**5,9 km**	**0,56 km/km²**
Réseau de motoneige	0,0 km	0,0%	
Réseau de véhicules tous terrains (VTT)	0,0 km	0,0%	
Réseaux impliquant des véhicules moteurs		**0,0 km**	**0,00 km/km²**

ÉCOLOGIE

Milieux forestiers

Érablière seulement	5,3%		17,8%
Forêt feuillue sans les érablières	11,5%		38,7%
Forêt feuillue incluant érablière		16,8%	
Forêts mélangées		5,9%	19,9%
Forêts résineuses		1,4%	4,6%
Dénudé sec		0,0%	0,0%
Coupe et régénération		5,6%	19,0%
		29,7%	**100,0%**

Milieux humides

Tourbières boisées	0,1%		9,0%
Tourbière à sphaignes	0,6%		48,4%
Tourbières à carex	0,0%		0,0%
Tourbières		0,7%	
Aulnaies		0,0%	0,0%
Marécages		0,5%	39,5%
Marais		0,0%	3,2%
Prairies humides		0,0%	0,0%
Eaux peu profondes		0,0%	0,0%
		1,2%	**100,0%**

Dépôts de surface les plus abondants (géomorphologie)

Dépôt littoral marin, plage soulevée	56,1%
Matériaux d'altération, 25 à 50 cm d'épaisseur	15,4%
Dépôt marin (faciès d'eau peu profonde)	14,0%
	85,6%

Relief exprimé en fonction des pentes

Pente nulle : inclinaison de 0% à 3%	34,5%
Pente faible : inclinaison de 4% à 8%	54,8%
Pente douce : inclinaison de 9% à 15%	4,7%
Pente modérée : inclinaison de 16% à 30%	0,0%
Pente forte : inclinaison de 31% à 40%	3,6%
Pente excessive : inclinaison de 41% et plus	2,5%
Superficie entourée de pentes dont l'inclinaison est sup. à 41%	0,0%
	100,0%

B-02-01

COMMENTAIRES

Caractère emblématique

Site du projet Rabaska.

Intérêt patrimonial

Axe ancien de Pointe-de-la Martinière; Sites militaires; Potentiel archéologique.

Attrait pour le tourisme

Site du Fort De La Martinière; Terrain camping; Route verte; Réseau cyclable.

Activité économique

Activités industrielles (Parc industriel Lauzon) en forte relation avec la topographie plane et la proximité de l'autoroute et du réseau ferroviaire; Activités agricoles dynamiques; Site potentiel du port méthanier Rabaska avec un quai en eau profonde sur la rive sud du fleuve.

Qualité visuelle

Attrait visuel de la Route verte; Paysage agricole ouvert; Peu d'élément de rupture limité au sud de l'unité; Relief peu prononcé; Vue ouverte vers le fleuve à partir des routes et des parcours récréatif; Percées visuelles vers Québec et vers les chutes Montmorency; Unité aussi visible à partir de l'île d'Orléans; Attraits visuels non compromis par les éléments de rupture.

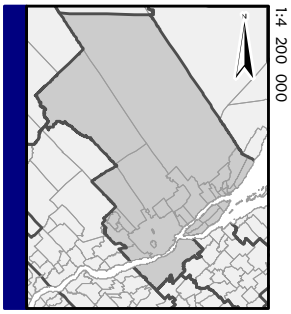
Écologie

D'est en ouest, mélange de zones agricoles et de boisés passant graduellement aux zones d'habitation et de services urbains; 20 % des boisés en érablières; Représentatif des plaines de la rive sud du fleuve soumises à une forte pression de développement domiciliaire.

Accès public

Accessible à cause de la route 132 et de la Route verte; Entrée de ville reconnue.

LOCALISATION



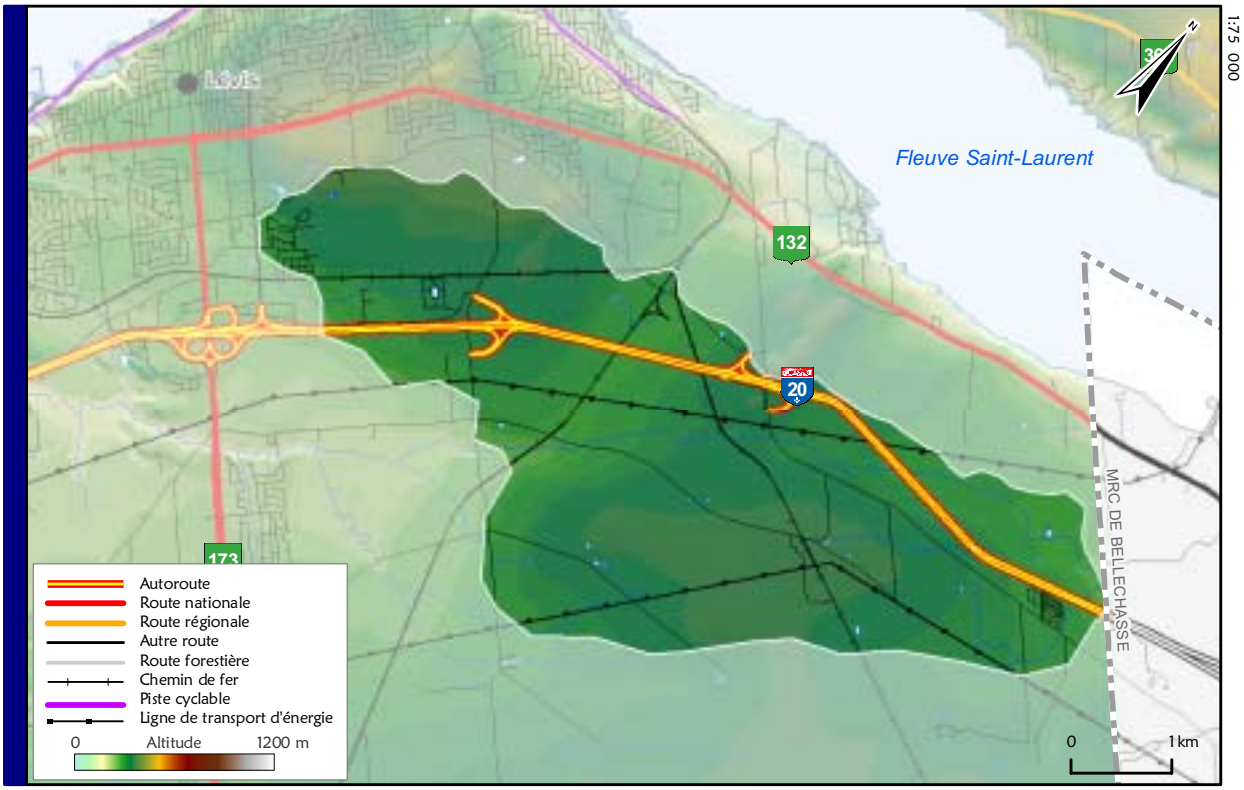
Plaine de Saint-Joseph

B-02-02

APERÇU

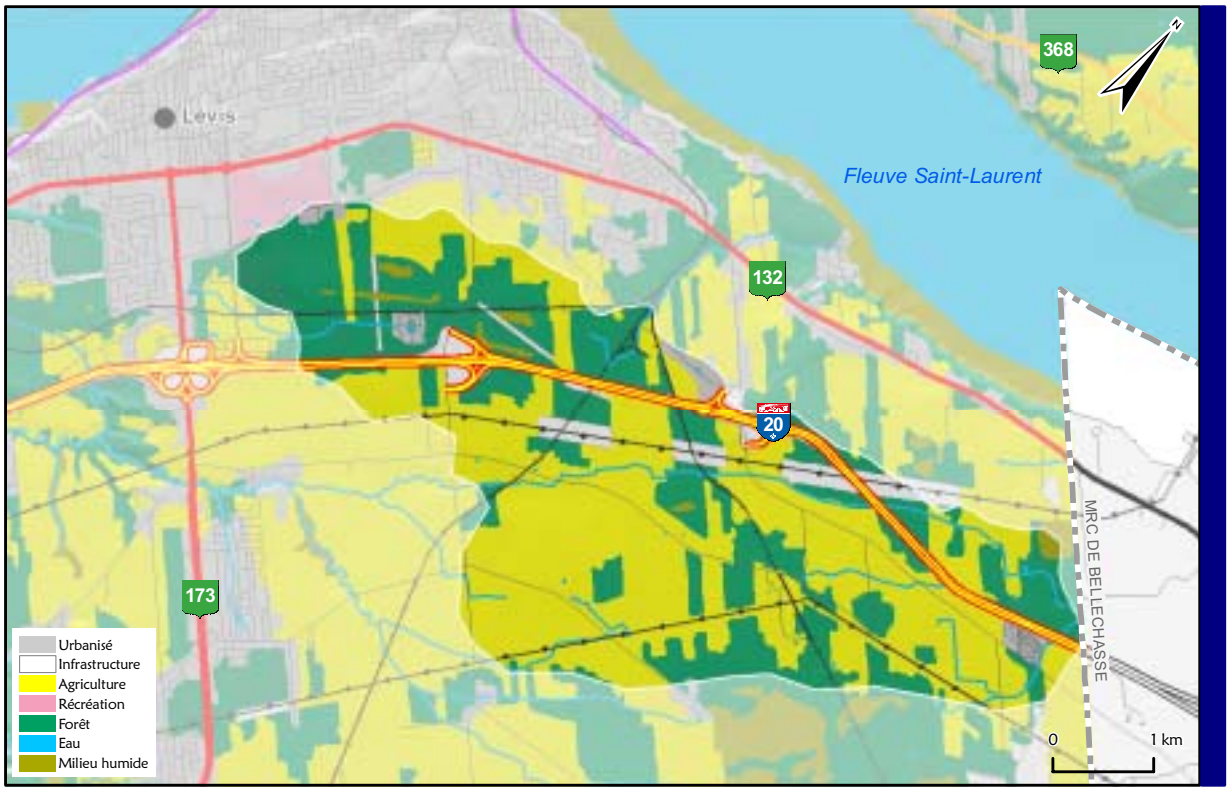


RELIEF



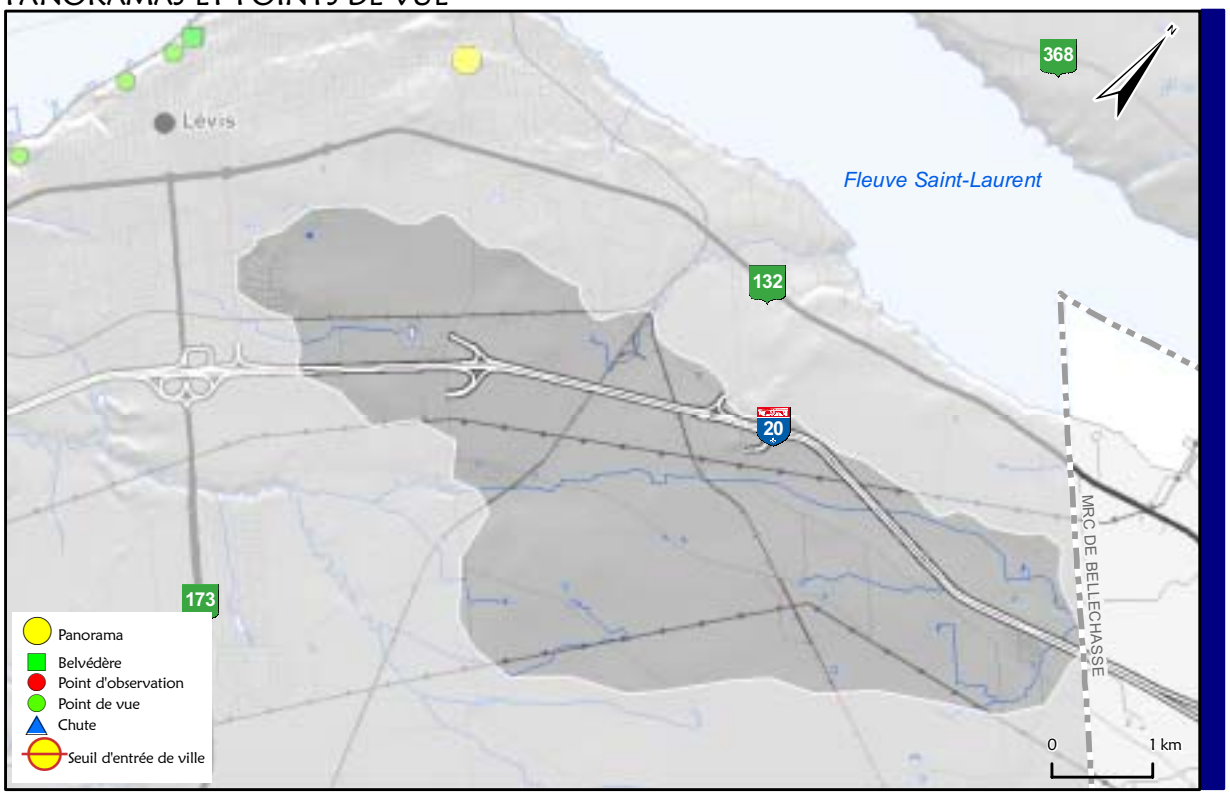
OCCUPATION DU SOL

1:75 000

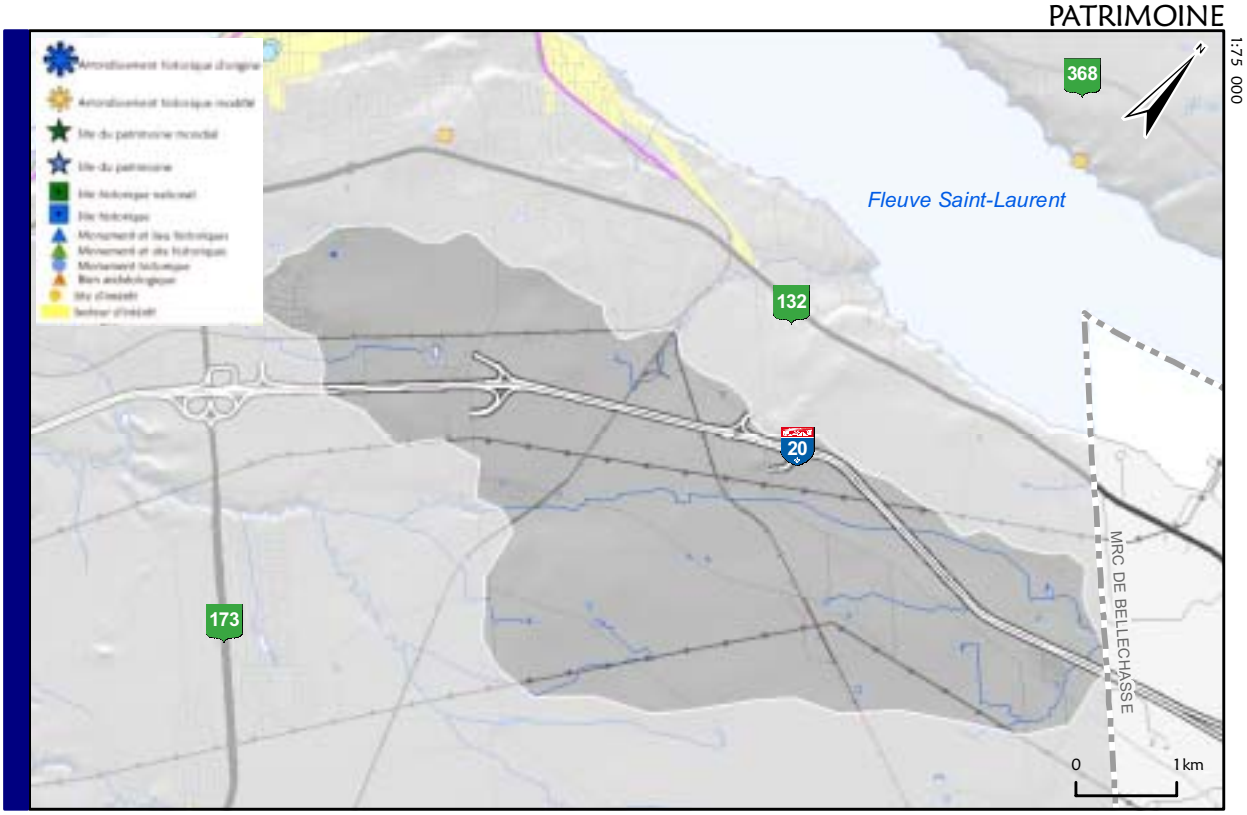


PANORAMAS ET POINTS DE VUE

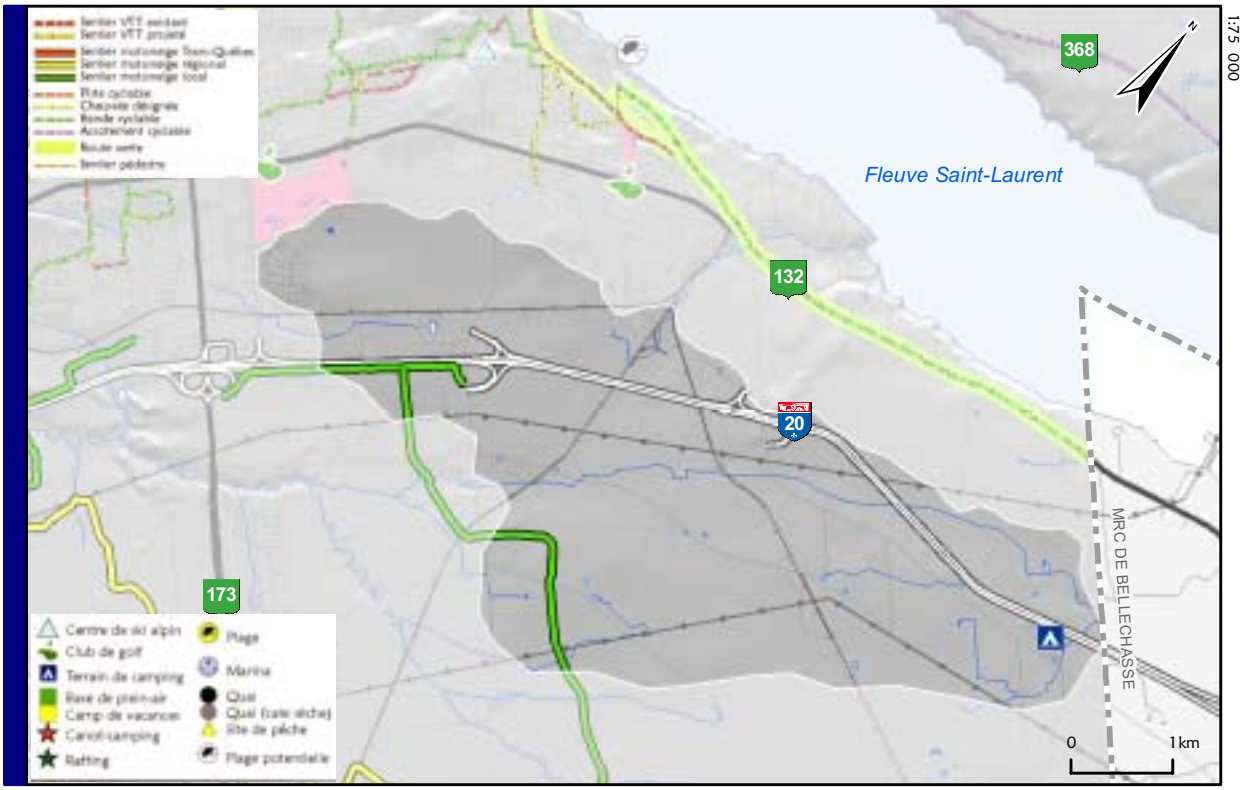
1:75 000



PATRIMOINE

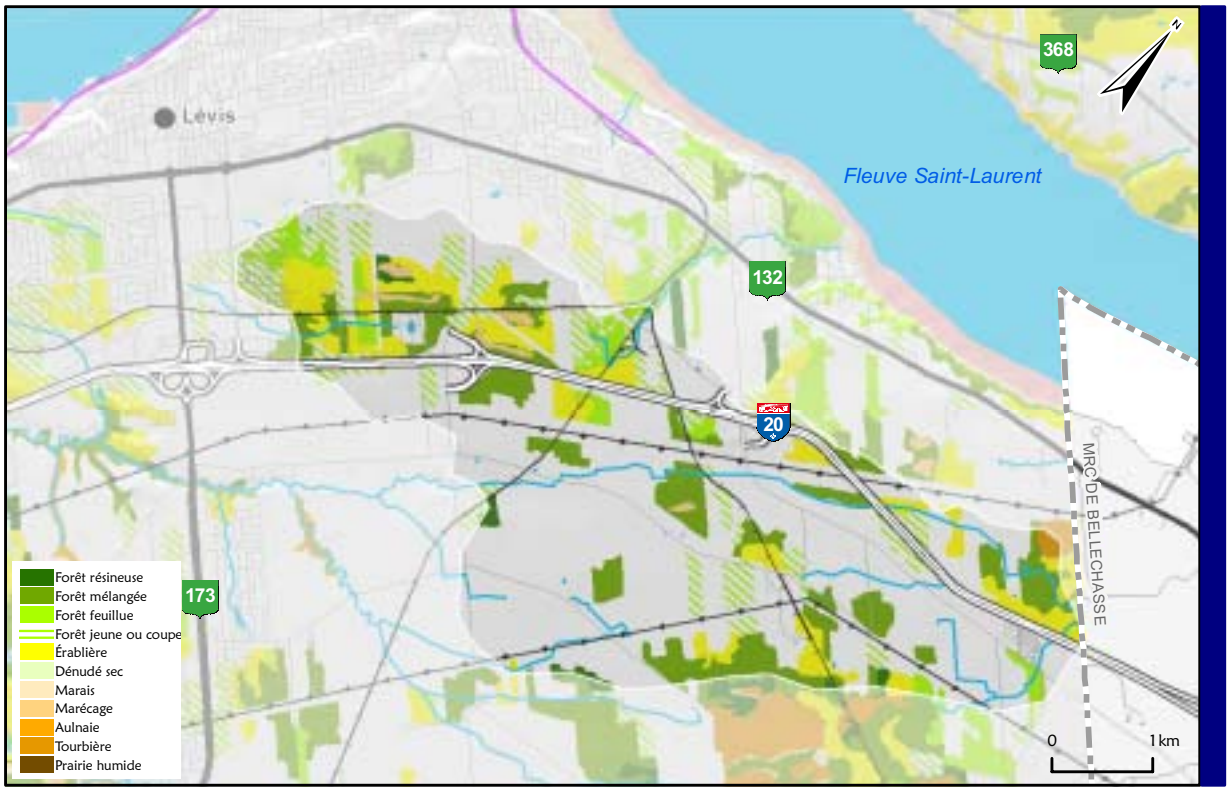


RÉCRÉATION ET TOURISME



ÉCOLOGIE

1:75 000



STATISTIQUES

Superficie	20.8 km²		
Localisation(s)	Lévis, arr. Desjardins (100.00%)		
Occupation du territoire			
	Urbanisé	0.4 km²	2.1%
	Infrastructures	1.7 km²	8.4%
	Agriculture	11.1 km²	53.5%
	Récréation	0.0 km²	0.1%
	Forêt	7.2 km²	34.7%
	Milieux humides	0.2 km²	1.1%
	Eau	0.0 km²	0.1%
		20.8 km²	100.0%
Population		360 hab.	17 hab./km²
Bâtiments		386 bat.	19 bat./km²
Gestion du territoire	Terres publiques (gestion par la province de Québec):		0.0%
	Terres privées visées par la Loi sur la protection du territoire et des activités agricoles		86.2%

STATISTIQUES (SUITE)

INFRASTRUCTURES

Autoroutes	22,4 km	39,9%	
Routes nationales	0,0 km	0,0%	
Routes régionales	0,0 km	0,0%	
Routes collectrices	7,4 km	13,2%	
Routes locales et d'accès aux ressources	26,3 km	46,9%	
Routes	**56,2 km**	**100,0%**	**2,71 km/km²**
Chemin de fer	**11,1 km**		**0,54 km/km²**

RÉSEAUX RÉCRÉATIFS

Réseau cyclable	0,0 km	0,0%	
Réseau pédestre	0,0 km	0,0%	
Réseau impliquant seulement une activités physique		**0,0 km**	**0,00 km/km²**
Réseau de motoneige	4,0 km	100,0%	
Réseau de véhicules tous terrains (VTT)	0,0 km	0,0%	
Réseaux impliquant des véhicules moteurs		**4,0 km**	**0,19 km/km²**

ÉCOLOGIE

Milieux forestiers

Érablière seulement	9,0%		26,1%
Forêt feuillue sans les érablières	3,1%		8,9%
Forêt feuillue incluant érablière		12,1%	
Forêts mélangées		12,1%	34,7%
Forêts résineuses		0,7%	2,0%
Dénudé sec		0,0%	0,0%
Coupe et régénération		9,8%	28,3%
		34,7%	**100,0%**

Milieux humides

Tourbières boisées	0,1%		7,2%
Tourbière à sphaignes	0,2%		14,9%
Tourbières à carex	0,0%		0,0%
Tourbières		0,2%	
Aulnaies		0,0%	0,0%
Marécages		0,9%	77,3%
Marais		0,0%	0,5%
Prairies humides		0,0%	0,0%
Eaux peu profondes		0,0%	0,1%
		1,1%	**100,0%**

Dépôts de surface les plus abondants (géomorphologie)

Dépôt marin (faciès d'eau peu profonde)	34,0%
Dépôt marin, (faciès d'eau profonde), 50 à 100 cm d'épaisseur (affleur. rocheux rares)	32,9%
Dépôt marin (faciès d'eau profonde)	14,3%
	81,2%

Relief exprimé en fonction des pentes

Pente nulle : inclinaison de 0% à 3%	83,9%
Pente faible : inclinaison de 4% à 8%	16,1%
Pente douce : inclinaison de 9% à 15%	0,0%
Pente modérée : inclinaison de 16% à 30%	0,0%
Pente forte : inclinaison de 31% à 40%	0,0%
Pente excessive : inclinaison de 41% et plus	0,0%
Superficie entourée de pentes dont l'inclinaison est sup. à 41%	0,0%
	100,0%

B-02-02

COMMENTAIRES

Caractère emblématique

Aucun élément de notoriété confirmée.

Intérêt patrimonial

Aucune composante patrimoniale significative.

Attrait pour le tourisme

Un terrain de camping.

Activité économique

Activités agricoles; Potentiel d'activités économiques pour lesquelles le paysage a une valeur.

Qualité visuelle

Territoire forestier sans élément d'intérêt visuel répertorié.

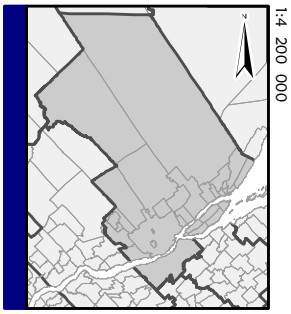
Écologie

Mélange de terres en culture et de boisés agricoles; Une mention d'habitat d'espèces rares ou menacées associé aux milieux humides ou aux rivières; 25 % des boisés en érablières; Représentatif des secteurs agricoles des plaines de la rive sud caractérisées par la culture sur les meilleurs sols et la sylviculture sur ceux présentant des limitations.

Accès public

Aucun élément à signaler.

LOCALISATION



Terrasses de Lévis

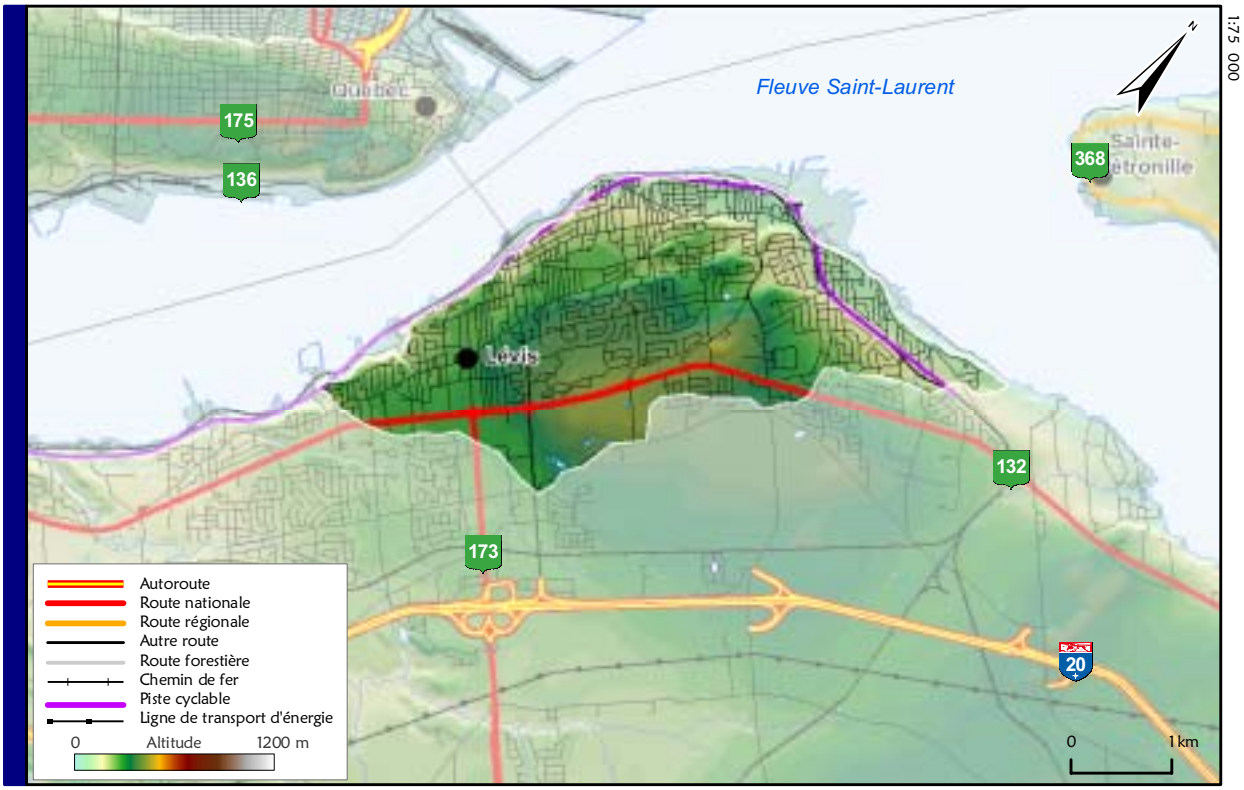
B-02-03

APERÇU

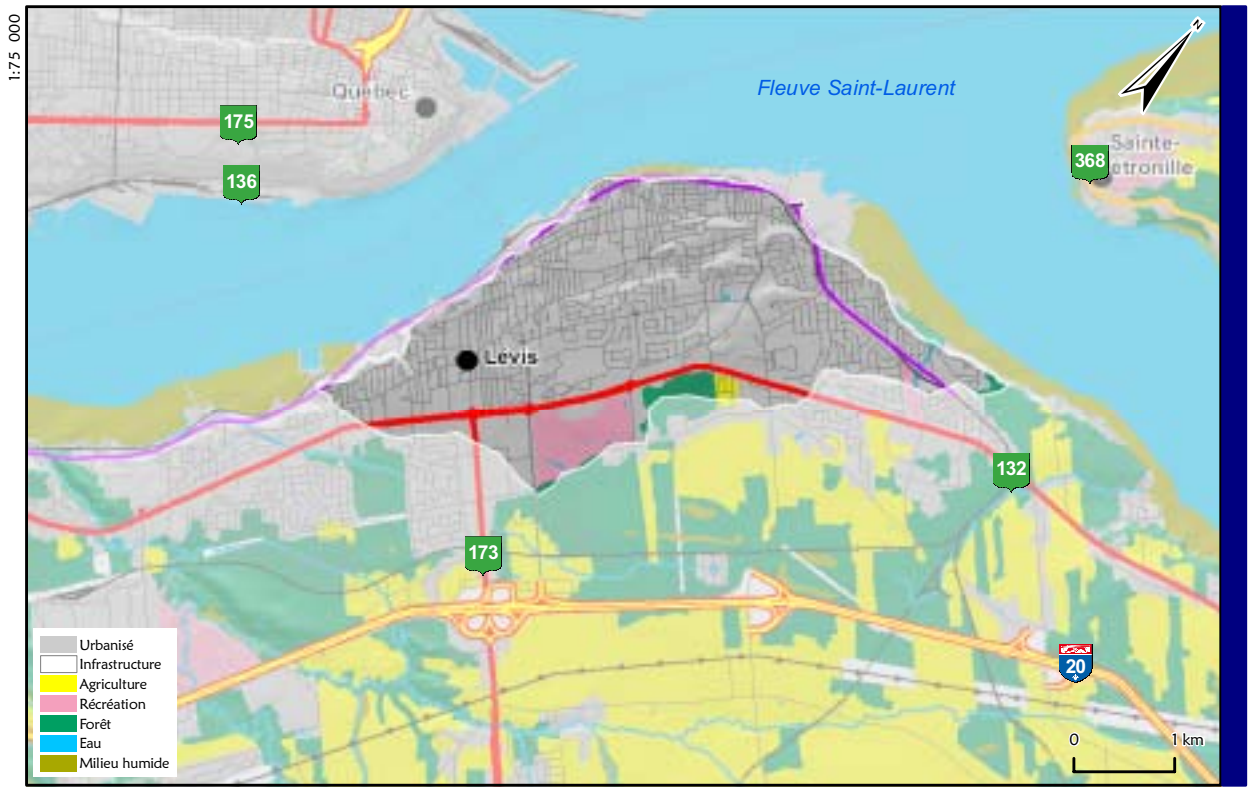


Pierre Lahoud

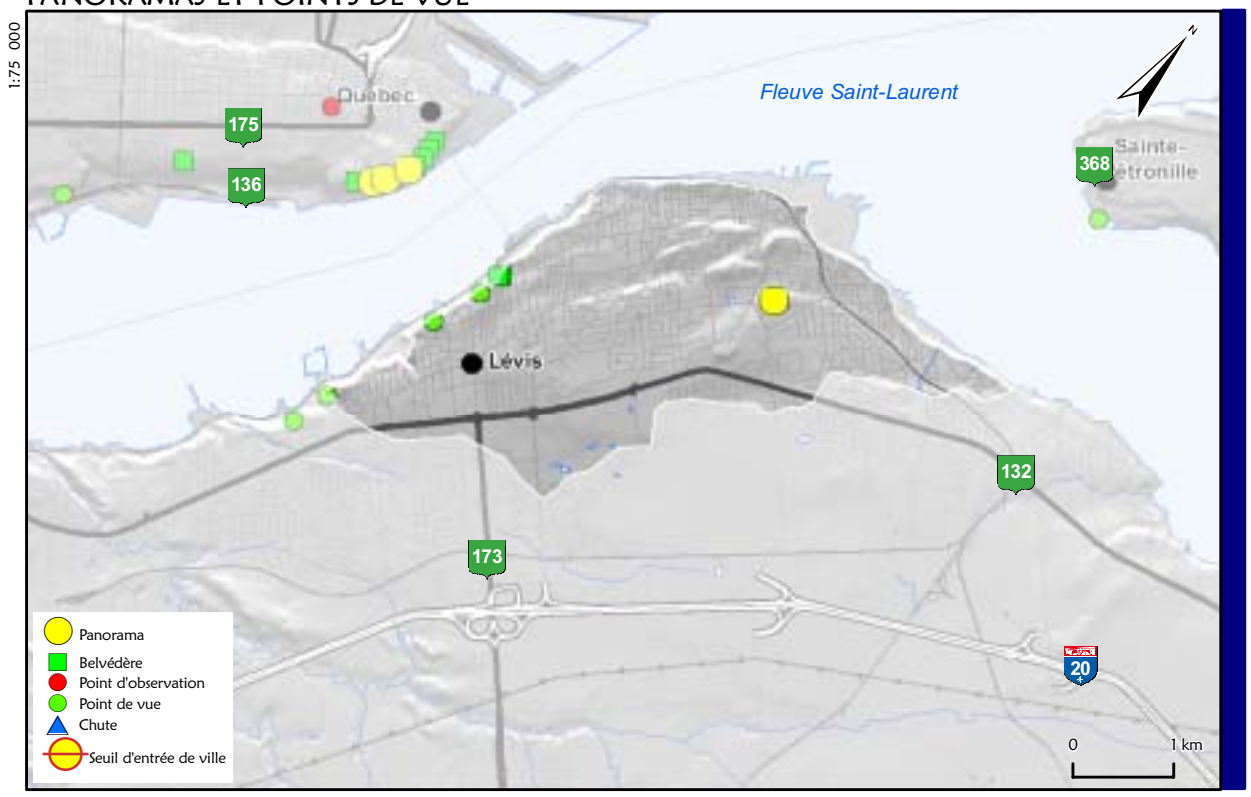
RELIEF



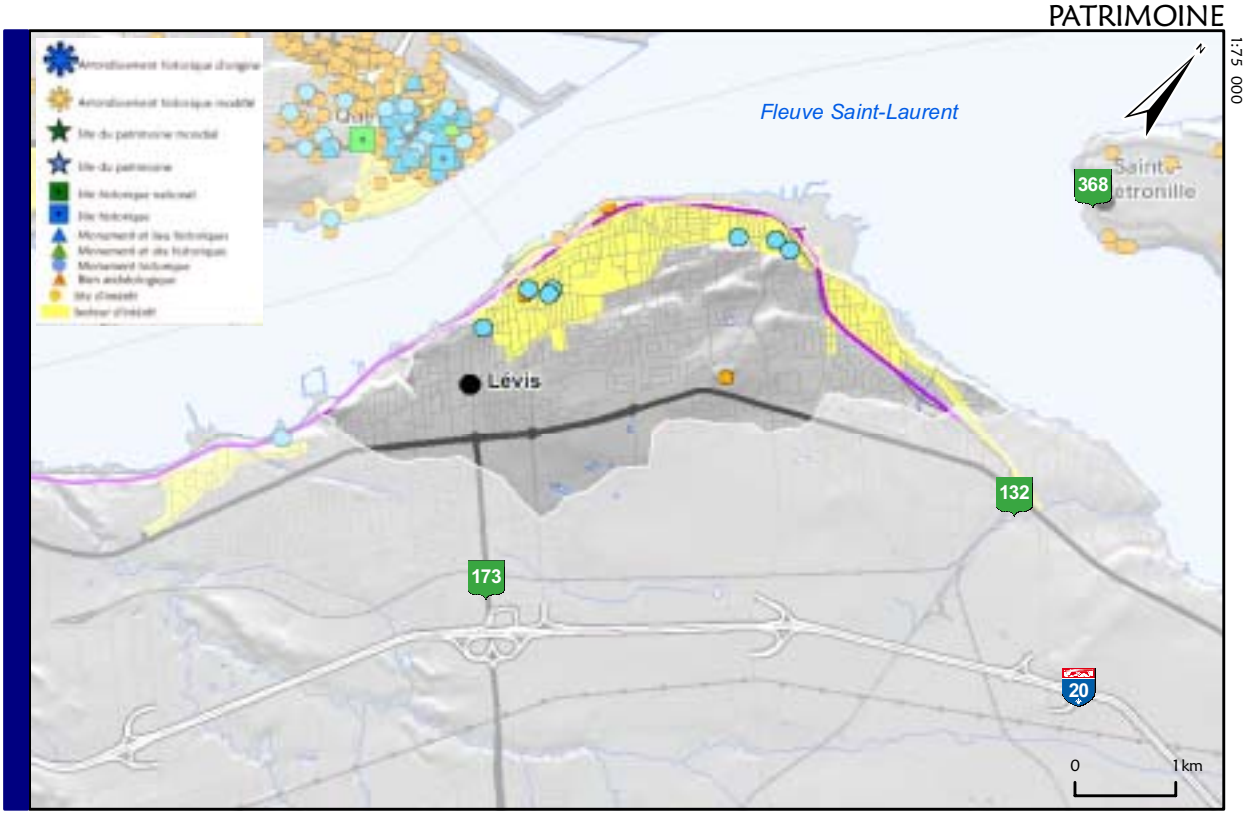
OCCUPATION DU SOL



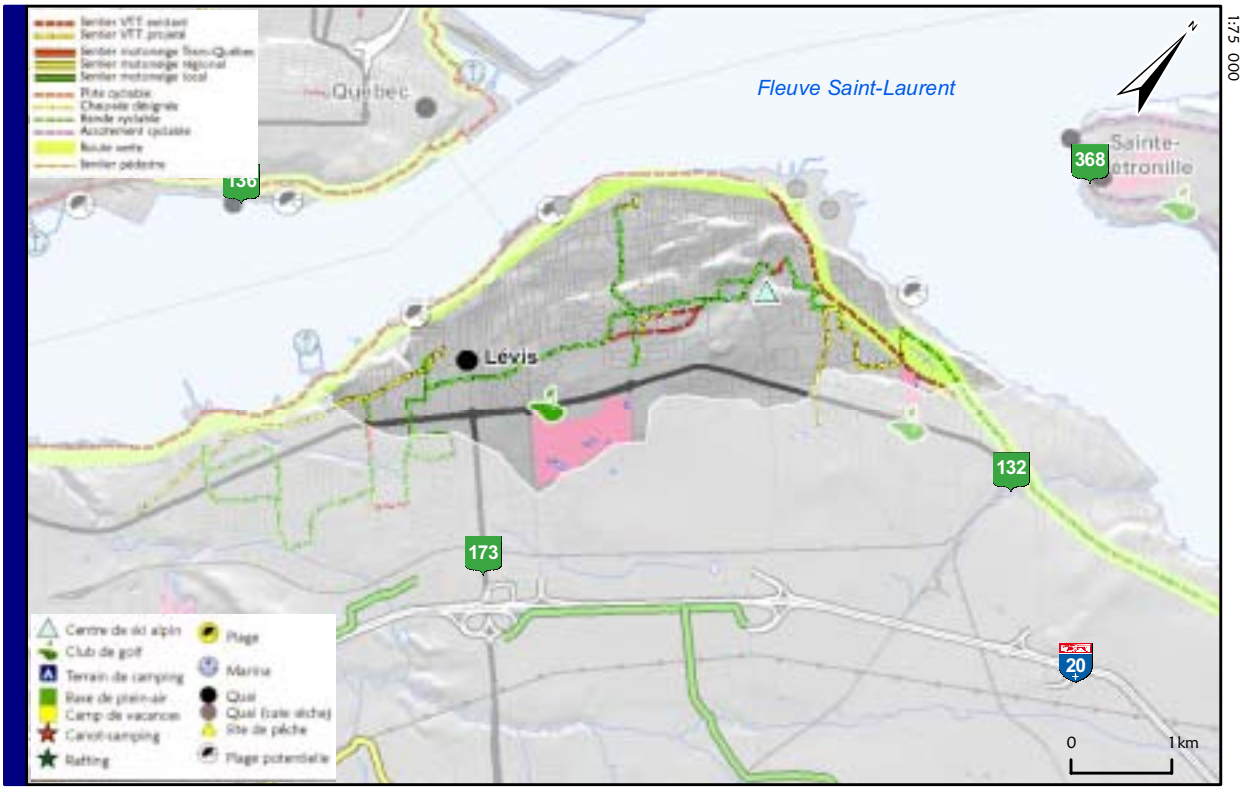
PANORAMAS ET POINTS DE VUE



PATRIMOINE



RÉCRÉATION ET TOURISME



ÉCOLOGIE

1:75 000



STATISTIQUES

Superficie	10.2 km²		
Localisation(s)	Lévis, arr. Desjardins (100,00%)		
Occupation du territoire			
	Urbanisé	9.4 km²	92.2%
	Infrastructures	0.0 km²	0.0%
	Agriculture	0.1 km²	0.5%
	Récréation	0.5 km²	5.0%
	Forêt	0.2 km²	2.1%
	Milieux humides	0.0 km²	0.0%
	Eau	0.0 km²	0.1%
		10.2 km²	100.0%
Population		23 870 hab.	2 343 hab./km²
Bâtiments		6 558 bat.	644 bat./km²
Gestion du territoire	Terres publiques (gestion par la province de Québec):		0.0%
	Terres privées visées par la Loi sur la protection du territoire et des activités agricoles		0.0%

STATISTIQUES (SUITE)

INFRASTRUCTURES

Autoroutes	0,0 km	0,0%	
Routes nationales	8,2 km	5,6%	
Routes régionales	0,0 km	0,0%	
Routes collectrices	14,7 km	10,1%	
Routes locales et d'accès aux ressources	122,7 km	84,3%	
Routes	**145,6 km**	**100,0%**	**14,29 km/km²**
Chemin de fer	**3,3 km**		**0,32 km/km²**

RÉSEAUX RÉCRÉATIFS

Réseau cyclable	18,5 km	100,0%	
Réseau pédestre	0,0 km	0,0%	
Réseau impliquant seulement une activités physique		**18,5 km**	**1,81 km/km²**
Réseau de motoneige	0,0 km	0,0%	
Réseau de véhicules tous terrains (VTT)	0,0 km	0,0%	
Réseaux impliquant des véhicules moteurs		**0,0 km**	**0,00 km/km²**

ÉCOLOGIE

Milieux forestiers

Érablière seulement	0,0%		0,0%
Forêt feuillue sans les érablières	1,7%		79,4%
Forêt feuillue incluant érablière		1,7%	
Forêts mélangées		0,3%	13,3%
Forêts résineuses		0,0%	0,0%
Dénudé sec		0,0%	0,0%
Coupe et régénération		0,2%	7,3%
		2,1%	**100,0%**

Milieux humides

Tourbières boisées	0,0%		#DIV/0!
Tourbière à sphaignes	0,0%		#DIV/0!
Tourbières à carex	0,0%		#DIV/0!
Tourbières		0,0%	
Aulnaies		0,0%	#DIV/0!
Marécages		0,0%	#DIV/0!
Marais		0,0%	#DIV/0!
Prairies humides		0,0%	#DIV/0!
Eaux peu profondes		0,0%	#DIV/0!
		0,0%	**#DIV/0!**

Dépôts de surface les plus abondants (géomorphologie)

Matériaux d'altération, 50 à 100 cm d'épaisseur	72,7%
Dépôt marin (faciès d'eau peu profonde)	17,7%
Dépôt marin, (faciès d'eau profonde), 50 à 100 cm d'épaisseur (affleur. rocheux rares)	7,3%
	97,7%

Relief exprimé en fonction des pentes

Pente nulle : inclinaison de 0% à 3%	74,8%
Pente faible : inclinaison de 4% à 8%	25,2%
Pente douce : inclinaison de 9% à 15%	0,0%
Pente modérée : inclinaison de 16% à 30%	0,0%
Pente forte : inclinaison de 31% à 40%	0,0%
Pente excessive : inclinaison de 41% et plus	0,0%
Superficie entourée de pentes dont l'inclinaison est sup. à 41%	0,0%
	100,0%

COMMENTAIRES

Caractère emblématique

Notoriété paysagère reconnue; Lieu d'observation de Québec, particulièrement le long de la crête de la falaise; Le Vieux-Lévis et le Vieux-Lauzon, en voie de reconnaissance comme arrondissement historique; Valorisation du fleuve par l'emplacement des institutions et la disposition des immeubles.

Intérêt patrimonial

Secteur patrimonial diversifié en bon état de conservation; Témoins de l'évolution de l'histoire institutionnelle et économique de la région; Reconnaissance croissante.

Attrait pour le tourisme

Lieux historiques; Vieux-Lévis; Galeries d'arts; Maison Alphone-Desjardins; Centre de congrès; Hébergement varié; Centres d'achat; Route verte; Terrains de golf; Réseaux cyclables; Points de vue panoramique sur la ville de Québec; accessibilité à cause du traversier qui amène un potentiel intéressant de touristes; Sites panoramiques offrant un potentiel d'intérêt pour l'interprétation historique de la région.

Activité économique

Vieux-Lévis; Dominance de l'utilisation résidentielle; Activités commerciales et de services diversifiés à caractère local; Siège social de Desjardins implanté sur le plateau le plus en vue de Lévis; Plusieurs activités existantes ou potentielles pour laquelle le paysage a une forte valeur, en particulier le secteur du siège social du Mouvement Desjardins.

Qualité visuelle

Concentration de points de vue et de panoramas en bordure du fleuve; Unité de paysage perceptible à partir de la rive nord et du fleuve; Grande cohérence de l'aspect visuel; Vues internes limitées par la densité de la trame urbaine.

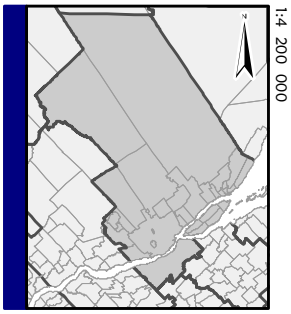
Écologie

Secteur totalement urbanisé; Unité avec une forêt urbaine importante formée par les arbres d'ornement et les falaises boisées.

Accès public

Cœur de l'ensemble régional urbain de la rive sud de Québec; Nombreux équipements; Réseaux et infrastructures d'accès public; Réseaux de transport public et voies de communication.

LOCALISATION



Buttes des rivières

B-02-04

APERÇU

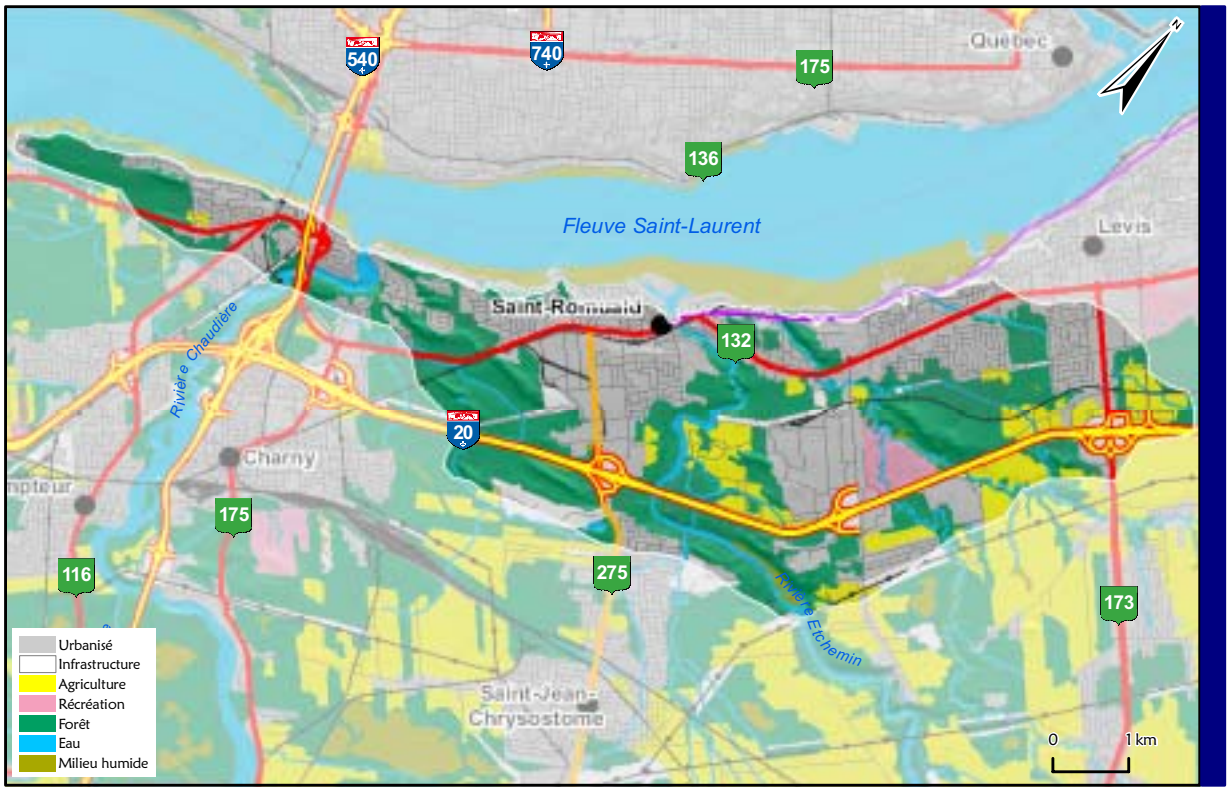


RELIEF



OCCUPATION DU SOL

1:100 000

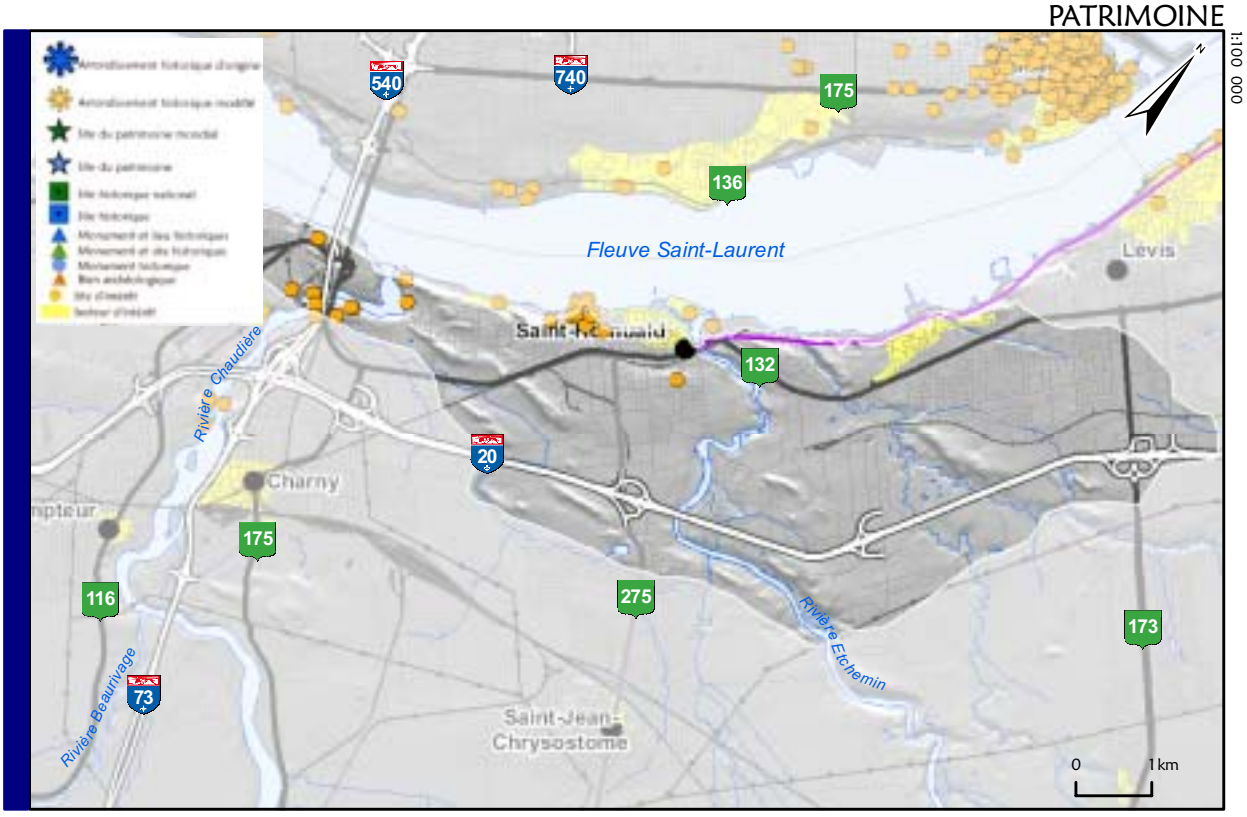


PANORAMAS ET POINTS DE VUE

1:100 000



PATRIMOINE



RÉCRÉATION ET TOURISME



ÉCOLOGIE

1:100 000



STATISTIQUES

Superficie	34.5 km²		
Localisation(s)	Lévis, arr. Les Chutes-de-la-Chaudière-Est (52,25%) Lévis, arr. Desjardins (37,61%) Lévis, arr. Les Chutes-de-la-Chaudière-Ouest (10,13%)		
Occupation du territoire			
Urbanisé		14.0 km²	40.5%
Infrastructures		2.7 km²	7.9%
Agriculture		2.9 km²	8.4%
Récréation		0.6 km²	1.7%
Forêt		13.3 km²	38.5%
Milieux humides		0.3 km²	0.8%
Eau		0.8 km²	2.4%
		34.5 km²	100.0%
Population		24 370 hab.	707 hab./km²
Bâtiments		6 622 bat.	192 bat./km²
Gestion du territoire	Terres publiques (gestion par la province de Québec):		0.0%
	Terres privées visées par la Loi sur la protection du territoire et des activités agricoles		2.6%

STATISTIQUES (SUITE)

INFRASTRUCTURES

Autoroutes	35,1 km	13,6%	
Routes nationales	17,0 km	6,6%	
Routes régionales	2,9 km	1,1%	
Routes collectrices	11,8 km	4,6%	
Routes locales et d'accès aux ressources	191,5 km	74,2%	
Routes	**258,2 km**	**100,0%**	**7,49 km/km²**
Chemin de fer	**16,4 km**		**0,48 km/km²**

RÉSEAUX RÉCRÉATIFS

Réseau cyclable	22,2 km	100,0%	
Réseau pédestre	0,0 km	0,0%	
Réseau impliquant seulement une activités physique		**22,2 km**	**0,64 km/km²**
Réseau de motoneige	4,6 km	75,3%	
Réseau de véhicules tous terrains (VTT)	1,5 km	24,7%	
Réseaux impliquant des véhicules moteurs		**6,1 km**	**0,18 km/km²**

ÉCOLOGIE

Milieux forestiers

Érablière seulement	13,1%		34,1%
Forêt feuillue sans les érablières	11,4%		29,7%
Forêt feuillue incluant érablière		24,6%	
Forêts mélangées		7,4%	19,2%
Forêts résineuses		0,1%	0,3%
Dénudé sec		0,0%	0,0%
Coupe et régénération		6,4%	16,7%
		38,5%	**100,0%**

Milieux humides

Tourbières boisées	0,0%		0,0%
Tourbière à sphaignes	0,0%		0,0%
Tourbières à carex	0,0%		0,0%
Tourbières		0,0%	
Aulnaies		0,0%	1,1%
Marécages		0,7%	92,8%
Marais		0,0%	3,7%
Prairies humides		0,0%	0,0%
Eaux peu profondes		0,0%	2,5%
		0,8%	**100,0%**

Dépôts de surface les plus abondants (géomorphologie)

Dépôt marin (faciès d'eau peu profonde)	31,8%
Matériaux d'altération, 50 à 100 cm d'épaisseur	19,8%
Dépôt marin (faciès d'eau profonde)	15,2%
	66,8%

Relief exprimé en fonction des pentes

Pente nulle : inclinaison de 0% à 3%	28,3%
Pente faible : inclinaison de 4% à 8%	30,6%
Pente douce : inclinaison de 9% à 15%	18,1%
Pente modérée : inclinaison de 16% à 30%	20,5%
Pente forte : inclinaison de 31% à 40%	2,2%
Pente excessive : inclinaison de 41% et plus	0,3%
Superficie entourée de pentes dont l'inclinaison est sup. à 41%	0,0%
	100,0%

B-02-04

COMMENTAIRES

Caractère emblématique

Lieu du pont de Québec, véritable emblème et entrée de Québec; Présence des structures d'Ultramar formant aussi un repère d'importance dans le paysage; Le Vieux-Saint-Romuald, en voie de reconnaissance comme arrondissement historique, et la rivière Chaudière, sont les principaux lieux d'identité.

Intérêt patrimonial

Concentration d'une diversité d'éléments de patrimoine à Saint-Romuald; Intérêt archéologique rattaché aux rivières Chaudière et Etchemin.

Attrait pour le tourisme

Services de restauration et d'hébergement; Terrain de golf; Deux terrains de camping; Réseau cyclable, incluant Route verte, bien développé.

Activité économique

Activités industrielles variées; Activités commerciales et de services dispersées à travers des noyaux résidentiels; Présence de la raffinerie Ultramar; Un parc technologique.

Qualité visuelle

Présence de nombreux points de vue, concentrés sur les embouchures des rivières Chaudière et Etchemin; Éléments de rupture (pipeline, autoroute et lignes de transport d'électricité) non conflictuel car situés en retrait dans l'unité; Relief favorise les parcours de découverte; Point de vue exceptionnel sur la rive nord et le fleuve.

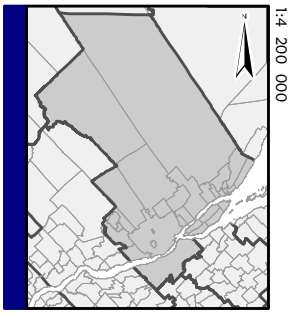
Écologie

Mélange de secteurs habités, de buttes avec couvert boisé, de la rivière Etchemin et de secteur industriel; Boisés rares situés sur le terrain du Golf de l'Auberivière (Chênaie rouge à hêtre) de même que le long de la rivière Etchemin (Érablière à tilleul et chêne rouge); Plusieurs mentions d'habitats d'espèces rares ou menacées associés aux milieux humides ou aux rivières; 35 % des boisés en érablière; Unité urbaine entrecoupée de milieux naturels de bonne envergure associés entre autres à des buttes et à la présence de la rivière Etchemin.

Accès public

Le secteur ouest de l'unité bien pourvu en équipement public; L'attrait de la rivière Echemin pourrait être mis en valeur.

LOCALISATION



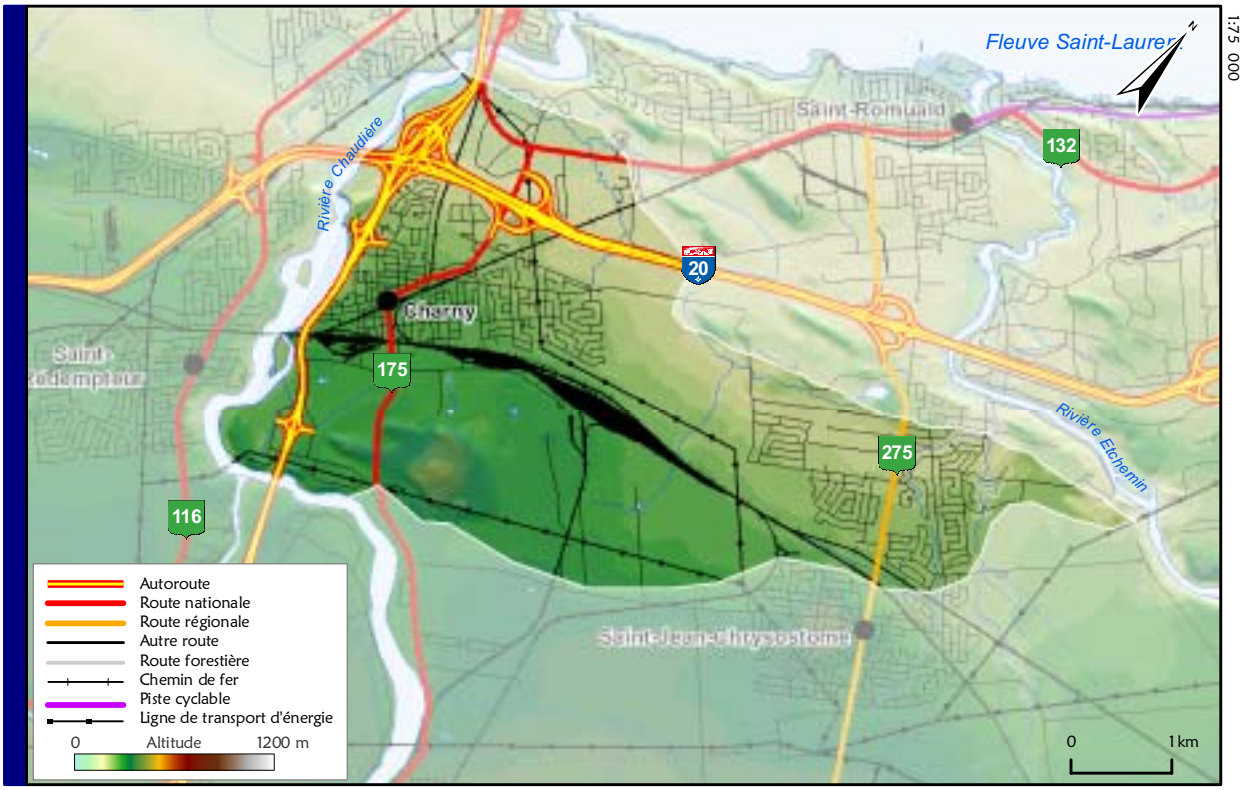
Plaine de Charny

B-02-05

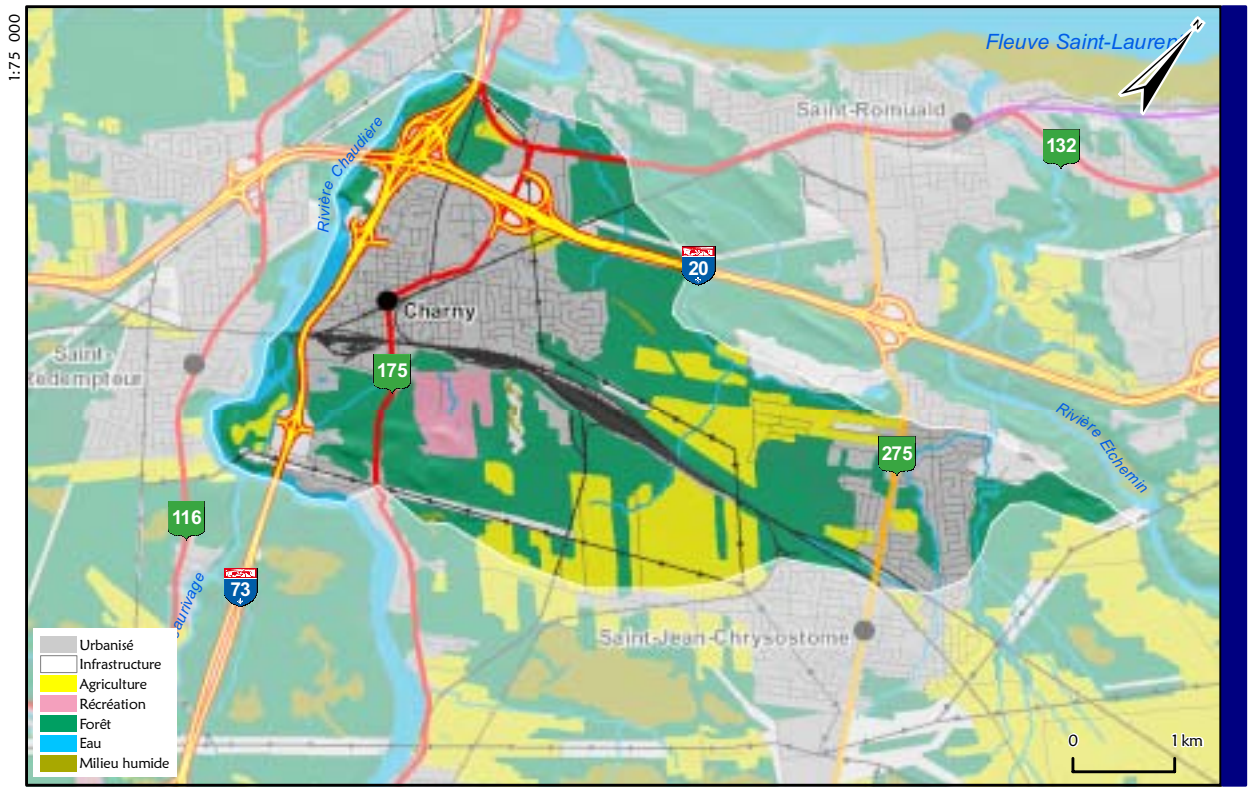
APERÇU



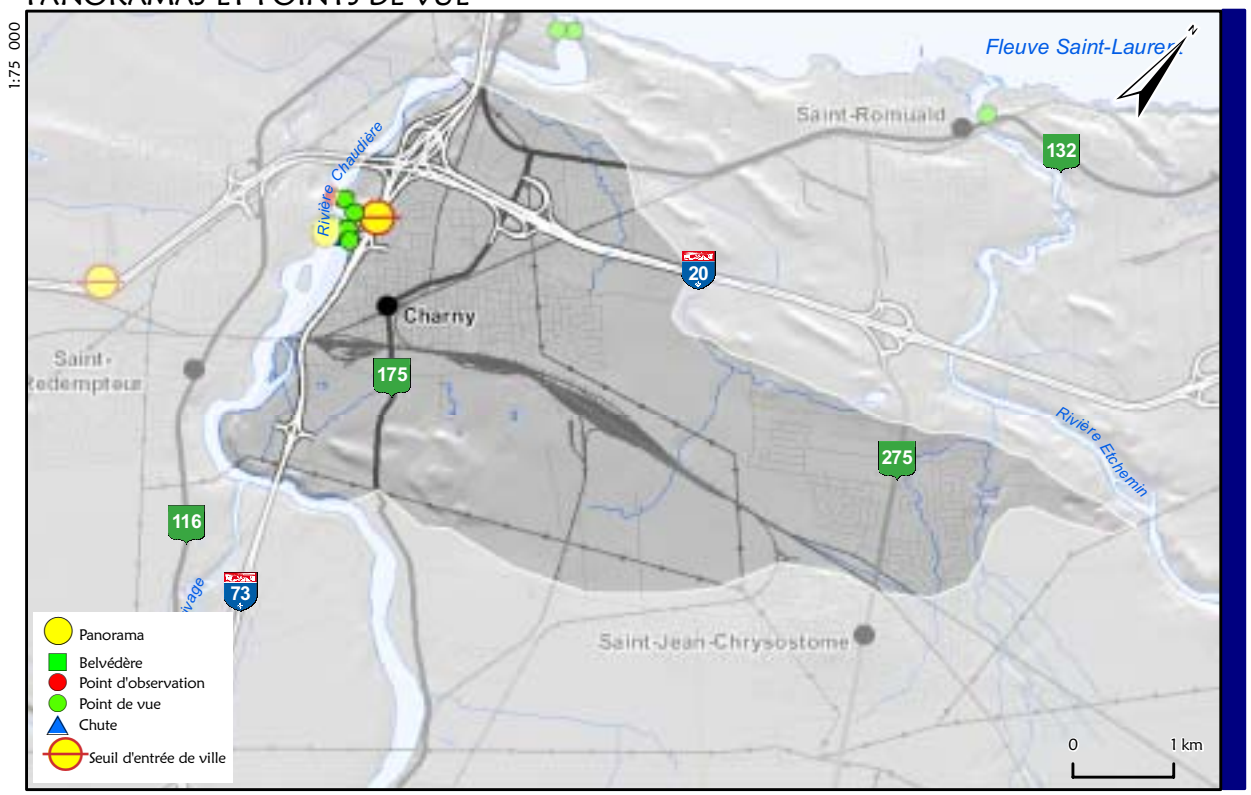
RELIEF



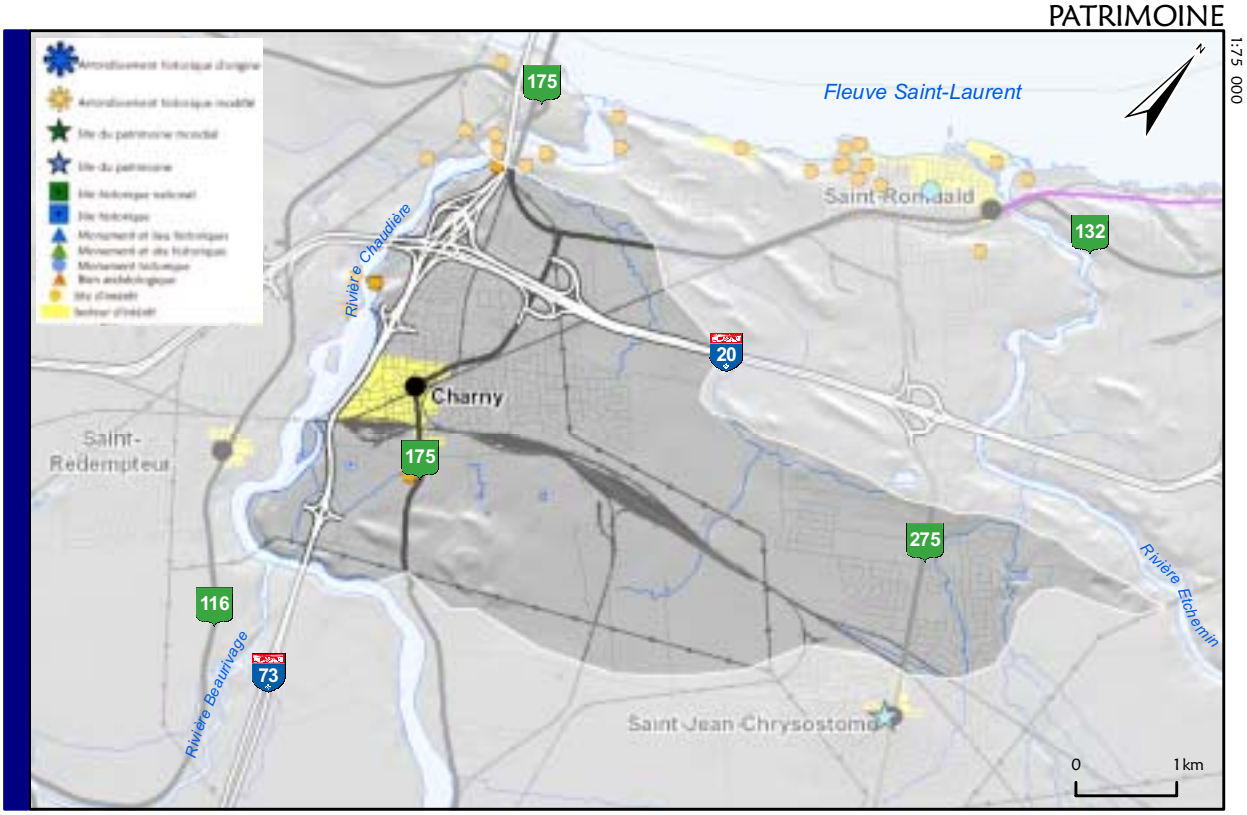
OCCUPATION DU SOL



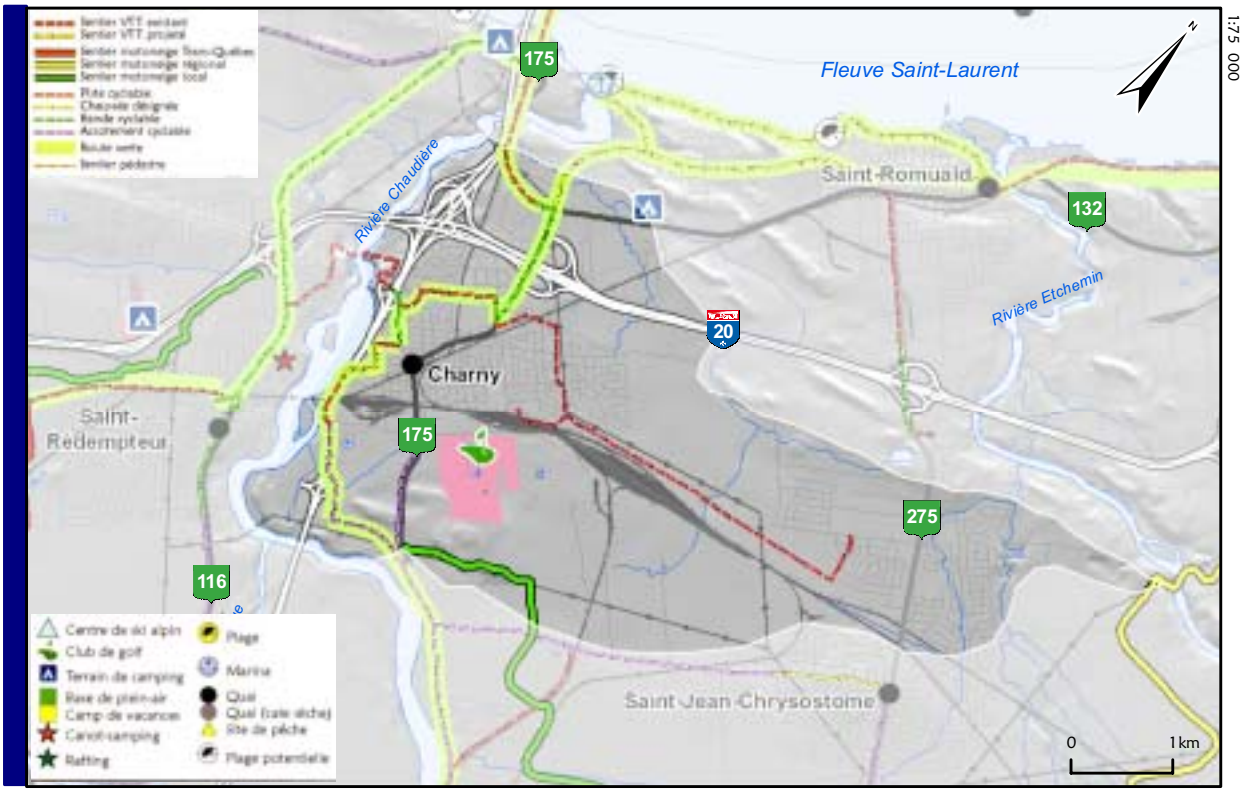
PANORAMAS ET POINTS DE VUE



PATRIMOINE



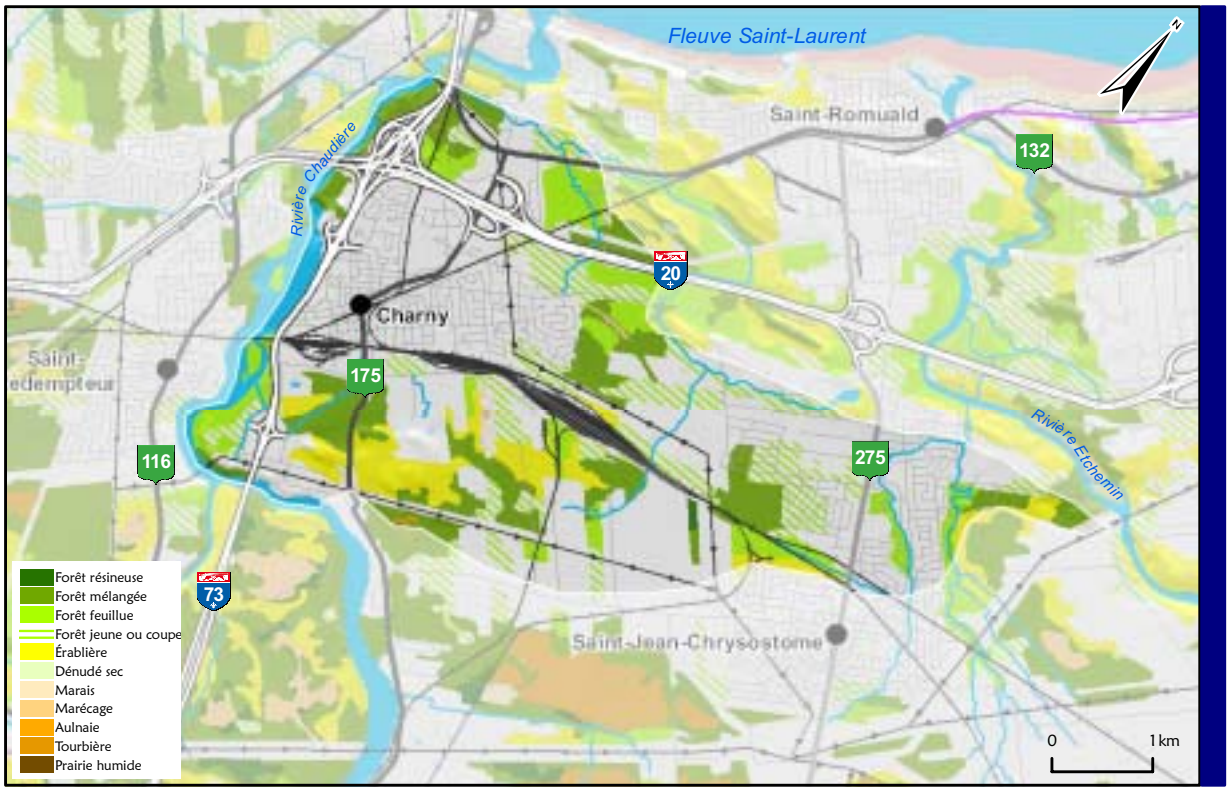
RÉCRÉATION ET TOURISME



B-02-05

ÉCOLOGIE

1:75 000



STATISTIQUES

Superficie	22.2 km²		
Localisation(s)	Lévis, arr. Les Chutes-de-la-Chaudière-Est (99,66%) Lévis, arr. Les Chutes-de-la-Chaudière-Ouest (0,34%)		
Occupation du territoire			
	Urbanisé	6.6 km²	29.7%
	Infrastructures	2.6 km²	11.5%
	Agriculture	3.4 km²	15.3%
	Récréation	0.6 km²	2.5%
	Forêt	8.5 km²	38.1%
	Milieux humides	0.0 km²	0.2%
	Eau	0.6 km²	2.7%
		22.2 km²	100.0%
Population		18 620 hab.	837 hab./km²
Bâtiments		4 541 bat.	204 bat./km²
Gestion du territoire	Terres publiques (gestion par la province de Québec):		0.0%
	Terres privées visées par la Loi sur la protection du territoire et des activités agricoles		18.6%

STATISTIQUES (SUITE)

INFRASTRUCTURES

Autoroutes	38,4 km	24,8%	
Routes nationales	6,0 km	3,9%	
Routes régionales	1,7 km	1,1%	
Routes collectrices	1,8 km	1,2%	
Routes locales et d'accès aux ressources	106,9 km	69,1%	
Routes	**154,7 km**	**100,0%**	**6,96 km/km²**
Chemin de fer	**81,8 km**		**3,68 km/km²**

RÉSEAUX RÉCRÉATIFS

Réseau cyclable	15,4 km	100,0%	
Réseau pédestre	0,0 km	0,0%	
Réseau impliquant seulement une activités physique		**15,4 km**	**0,69 km/km²**
Réseau de motoneige	1,9 km	100,0%	
Réseau de véhicules tous terrains (VTT)	0,0 km	0,0%	
Réseaux impliquant des véhicules moteurs		**1,9 km**	**0,08 km/km²**

ÉCOLOGIE

Milieux forestiers

Érablière seulement	6,2%		16,2%
Forêt feuillue sans les érablières	7,9%		20,7%
Forêt feuillue incluant érablière		14,1%	
Forêts mélangées		12,4%	32,6%
Forêts résineuses		0,1%	0,3%
Dénudé sec		0,0%	0,0%
Coupe et régénération		11,5%	30,2%
		38,1%	**100,0%**

Milieux humides

Tourbières boisées	0,1%		23,0%
Tourbière à sphaignes	0,0%		0,0%
Tourbières à carex	0,0%		0,0%
Tourbières		0,1%	
Aulnaies		0,0%	0,0%
Marécages		0,1%	26,9%
Marais		0,1%	30,1%
Prairies humides		0,0%	0,0%
Eaux peu profondes		0,1%	20,0%
		0,3%	**100,0%**

Dépôts de surface les plus abondants (géomorphologie)

Dépôt marin (faciès d'eau peu profonde)	72,5%
Dépôt littoral marin, plage soulevée	14,1%
Dépôt fluviatile, alluviaux, ancien	6,1%
	92,7%

Relief exprimé en fonction des pentes

Pente nulle : inclinaison de 0% à 3%	71,9%
Pente faible : inclinaison de 4% à 8%	15,4%
Pente douce : inclinaison de 9% à 15%	12,7%
Pente modérée : inclinaison de 16% à 30%	0,1%
Pente forte : inclinaison de 31% à 40%	0,0%
Pente excessive : inclinaison de 41% et plus	0,0%
Superficie entourée de pentes dont l'inclinaison est sup. à 41%	0,0%
	100,0%

B-02-05

COMMENTAIRES

Caractère emblématique

Chute de la rivière Chaudière, élément emblématique; La chute et le parc dominent et caractérisent cette entrée de ville de Québec en provenance à la fois de l'est, du sud et de l'ouest.

Intérêt patrimonial

Secteur d'intérêt archéologique concentré à proximité de la rivière Chaudière; Noyau villageois ancien; Fort lien avec les composantes du paysage dans la logique d'implantation et dans l'exploitation du pouvoir hydraulique des chutes; Grande diversité d'intérêt patrimonial; Patrimoine industriel à développer lié à la présence de la cour de triage du Grand-Tronc.

Attrait pour le tourisme

Vieux-Charny (architecture et patrimoine); Route verte; Piste cyclable; Terrain de golf; Théatre d'été; Festival Festivent; Parc des chutes-de-la-Chaudière (sentiers, points de vue et interprétation) ; Sentier de motoneige au sud.

Activité économique

Activités économiques variées: cour de triage de chemin de fer, pôle commercial de Saint-Romuald, usine d'équarrissage, institutions publiques, commerces et services à caractère local; Parc industriel de Saint-Jean-Chrysostome; Présence de plusieurs activités existantes ou potentielles pour laquelle le paysage a une forte valeur.

Qualité visuelle

Multiplicité d'éléments de rupture: lignes de transport d'électricité, autoroutes, cour de triage et voies ferrées, réservoirs) et leur dispersion sur le territoire; Concentration de points de vue et d'observation à proximité de la rivière Chaudière; Déstructuration en raison de la contradiction entre éléments de rupture et attraits visuels; Zone dense résidentielle, de chemins de fer, de routes et de transport d'électricité.

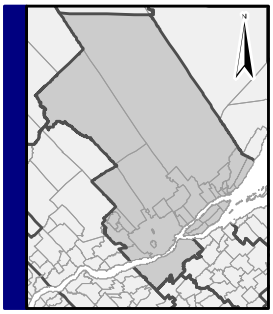
Écologie

Mélange de zones agricoles et de boisés au centre et au nord passant graduellement aux zones d'habitation dans le nord-ouest et le nord-est; Plusieurs mentions d'habitats d'espèces rares ou menacées associés à la rivière Chaudière; 15 % des boisés en érablière; Représentatif des plaines de la rive sud du fleuve soumise à une forte pression de développement domiciliaire.

Accès public

Unité qui comprend les agglomérations de Charny et une partie de celle de Saint-Jean-Chrysostome; Parc des chutes de la Chaudière; Accessibilité excellente.

LOCALISATION



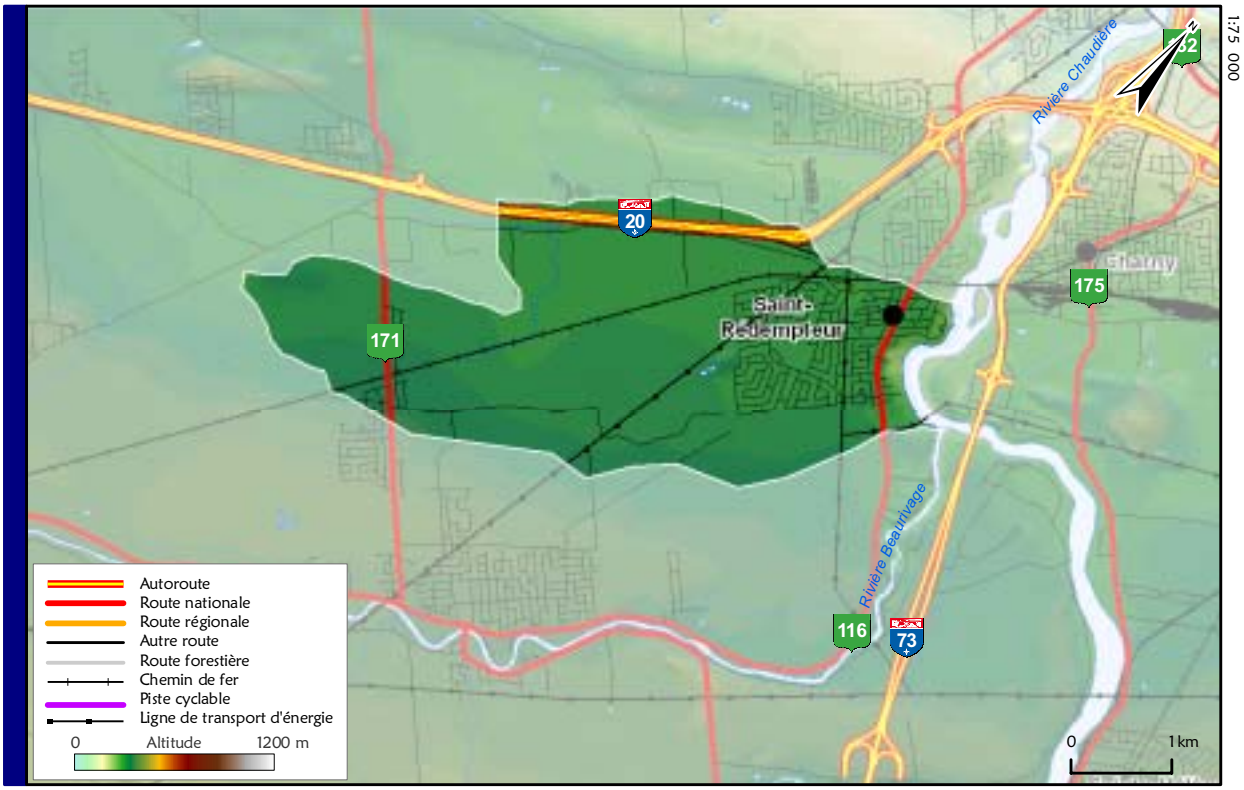
Plaine de Saint-Rédempteur

B-02-06

APERÇU

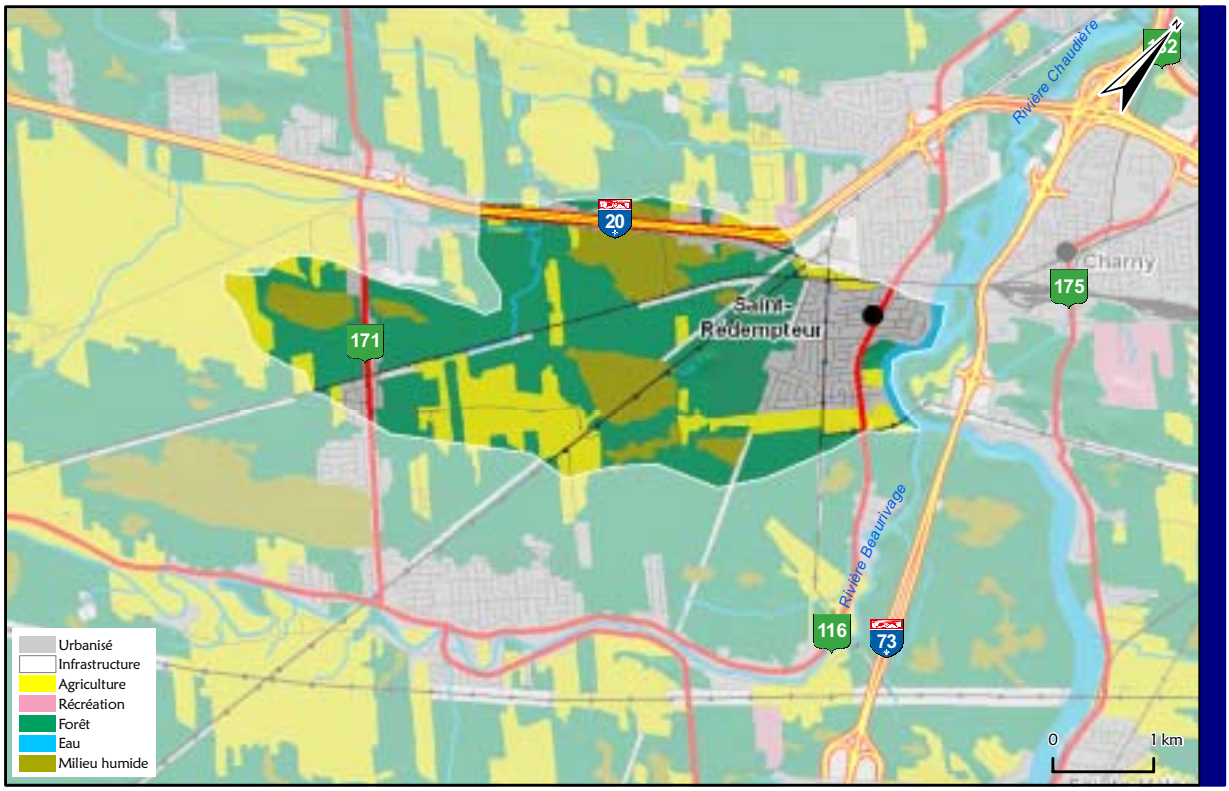


RELIEF



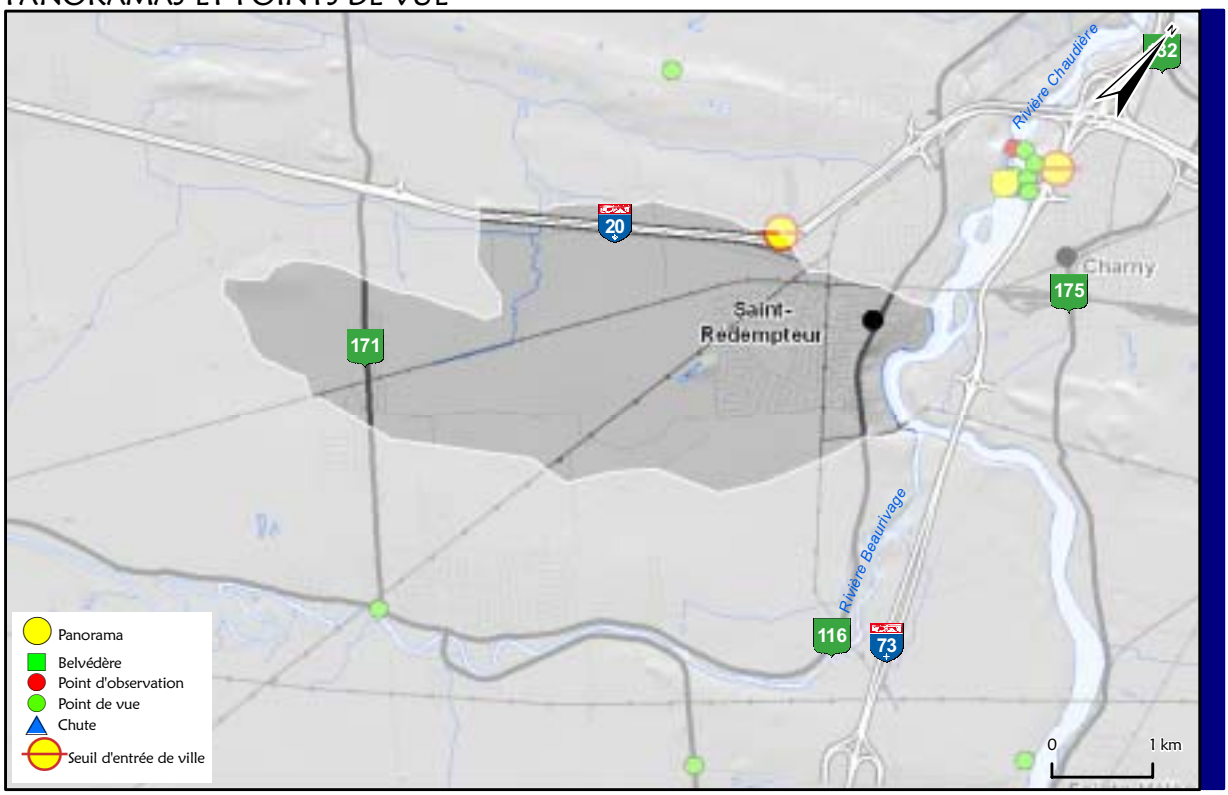
OCCUPATION DU SOL

1:75 000

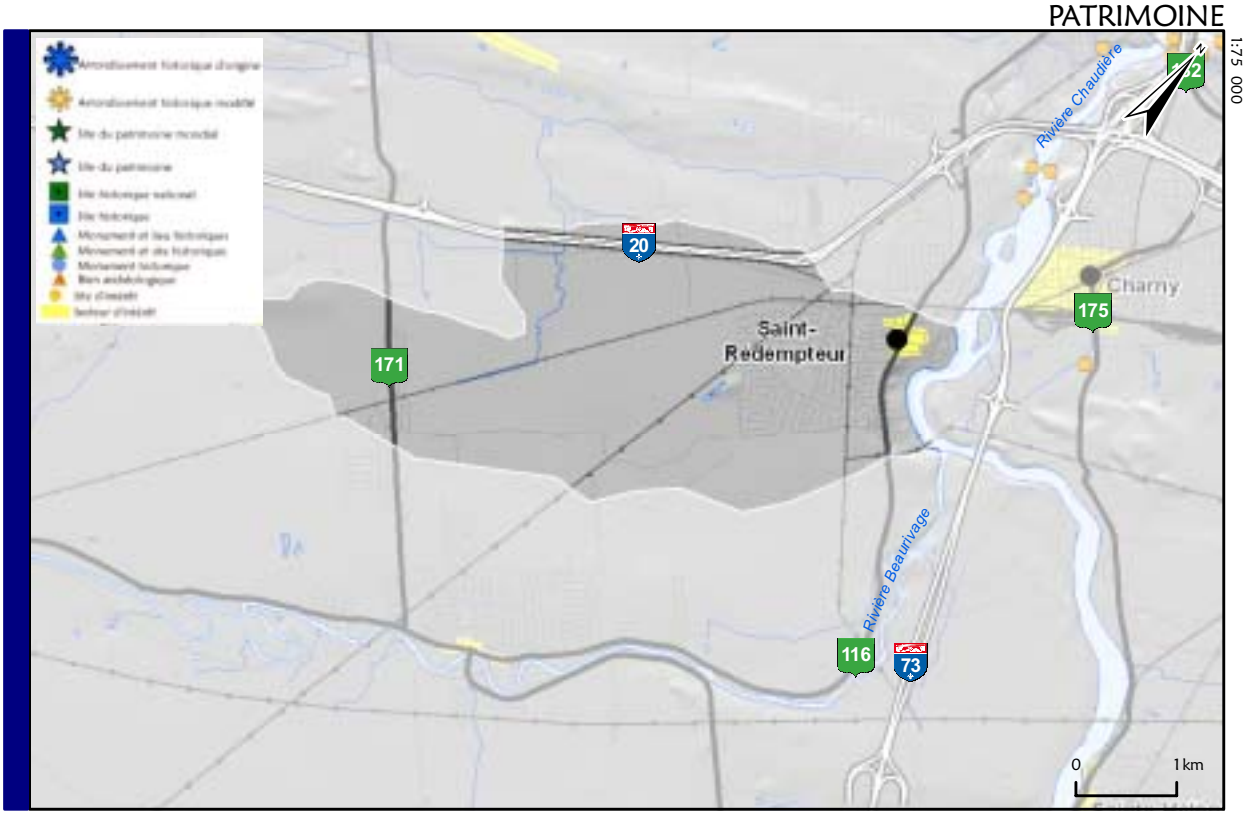


PANORAMAS ET POINTS DE VUE

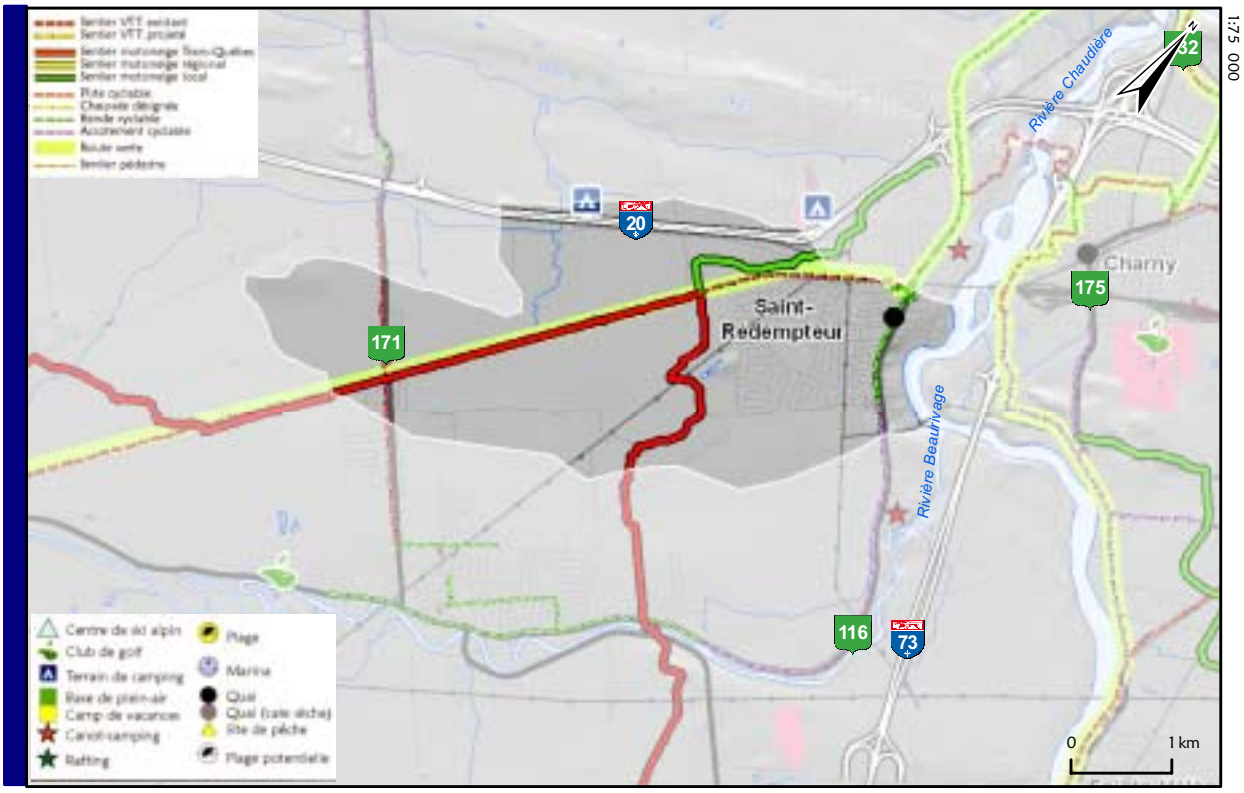
1:75 000



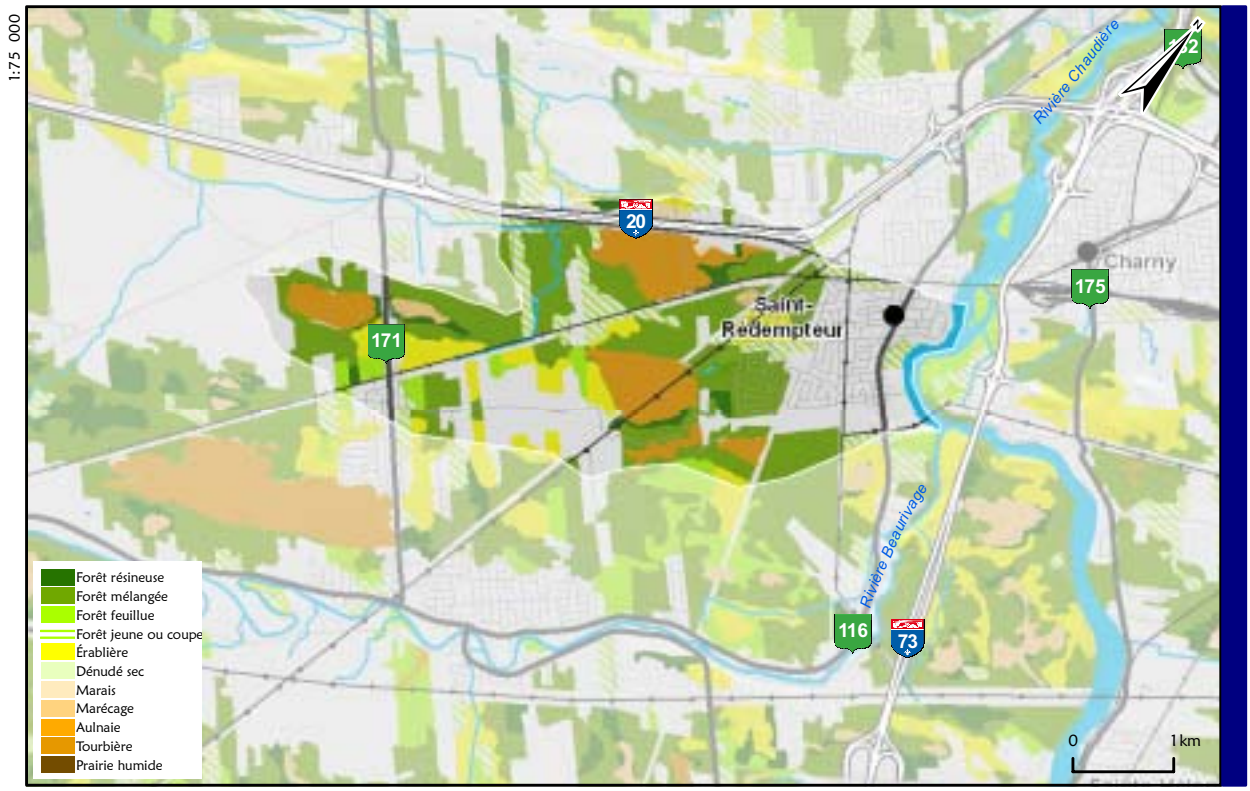
PATRIMOINE



RÉCRÉATION ET TOURISME



ÉCOLOGIE



STATISTIQUES

Superficie	13.1 km²		
Localisation(s)	Lévis, arr. Les Chutes-de-la-Chaudière-Ouest (99,88%) Lévis, arr. Les Chutes-de-la-Chaudière-Est (0,12%)		
Occupation du territoire			
Urbanisé		1.9 km²	14.8%
Infrastructures		0.8 km²	6.0%
Agriculture		2.3 km²	17.2%
Récréation		0.0 km²	0.0%
Forêt		6.1 km²	46.9%
Milieux humides		1.8 km²	13.9%
Eau		0.2 km²	1.2%
		13.1 km²	100.0%
Population		5 500 hab.	420 hab./km²
Bâtiments		1 599 bat.	122 bat./km²
Gestion du territoire	Terres publiques (gestion par la province de Québec):		0.0%
	Terres privées visées par la Loi sur la protection du territoire et des activités agricoles		53.7%

STATISTIQUES (SUITE)

INFRASTRUCTURES

Autoroutes	6,6 km	11,4%	
Routes nationales	3,0 km	5,2%	
Routes régionales	0,0 km	0,0%	
Routes collectrices	0,0 km	0,0%	
Routes locales et d'accès aux ressources	48,3 km	83,4%	
Routes	**57,9 km**	**100,0%**	**4,42 km/km²**
Chemin de fer	**9,4 km**		**0,72 km/km²**

RÉSEAUX RÉCRÉATIFS

Réseau cyclable	9,2 km	100,0%	
Réseau pédestre	0,0 km	0,0%	
Réseau impliquant seulement une activités physique		**9,2 km**	**0,70 km/km²**
Réseau de motoneige	8,1 km	59,8%	
Réseau de véhicules tous terrains (VTT)	5,4 km	40,2%	
Réseaux impliquant des véhicules moteurs		**13,5 km**	**1,03 km/km²**

ÉCOLOGIE

Milieux forestiers

Érablière seulement	7,3%		15,6%
Forêt feuillue sans les érablières	2,4%		5,1%
Forêt feuillue incluant érablière		9,7%	
Forêts mélangées		29,4%	62,6%
Forêts résineuses		2,2%	4,7%
Dénudé sec		0,0%	0,0%
Coupe et régénération		5,6%	11,9%
		46,9%	**100,0%**

Milieux humides

Tourbières boisées	5,2%		37,4%
Tourbière à sphaignes	7,0%		50,5%
Tourbières à carex	0,0%		0,0%
Tourbières		12,2%	
Aulnaies		0,0%	0,0%
Marécages		0,7%	5,2%
Marais		1,0%	6,8%
Prairies humides		0,0%	0,0%
Eaux peu profondes		0,0%	0,0%
		13,9%	**100,0%**

Dépôts de surface les plus abondants (géomorphologie)

Dépôt marin (faciès d'eau peu profonde)	65,1%
Dépôt organique épais	21,8%
Dépôt littoral marin, plage soulevée	6,5%
	93,4%

Relief exprimé en fonction des pentes

Pente nulle : inclinaison de 0% à 3%	98,8%
Pente faible : inclinaison de 4% à 8%	1,2%
Pente douce : inclinaison de 9% à 15%	0,0%
Pente modérée : inclinaison de 16% à 30%	0,0%
Pente forte : inclinaison de 31% à 40%	0,0%
Pente excessive : inclinaison de 41% et plus	0,0%
Superficie entourée de pentes dont l'inclinaison est sup. à 41%	0,0%
	100,0%

B-02-06

COMMENTAIRES

Caractère emblématique

Reconnue comme parcours d'entrée de la capitale.

Intérêt patrimonial

Aucune composante patrimoniale significative.

Attrait pour le tourisme

Route verte (Grand Tronc); Sentiers locaux de motoneige; Importance de préserver un visuel le plus naturel possible le long de l'autoroute 20.

Activité économique

Présence du parc industriel Bernières, d'activités agricoles et du noyau villageois de Saint-Rédempteur; Forte relation avec le paysage notamment en raison de la présence du réseau autoroutier et ferroviaire et de l'entrée de ville en provenance de l'ouest; Potentiel de développement d'activités pour lesquelles le paysage a une valeur; L'image globale de la capitale est concernée par le traitement visuel de l'unité.

Qualité visuelle

Paysage moins sensible car majoritairement forestier; Accessibilité régionale via un réseau multiple (route, VTT, motoneige, cyclable); Entrée de ville importante au nord de l'unité; Éléments de rupture: lignes de transport d'électricité et autoroute; Large ouverture vers la rivière Chaudière, attrait visuel fort renforcé par la présence du réseau cyclable.

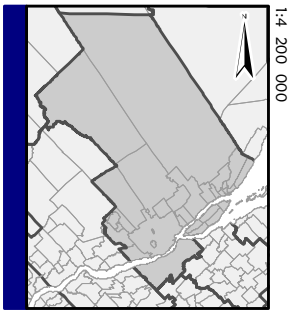
Écologie

Secteur montrant un mélange de boisés, de zones humides, d'agriculture et d'habitation; 15 % des boisés en érablière; Présence de plusieurs bogs et tourbières boisées; Représentatif des plaines de la rive sud du fleuve soumises à une forte pression de développement domiciliaire.

Accès public

Présence de nombreux réseaux d'accès public; Comprend zone urbaine de Saint-Rédempteur; Accessibilité générale de l'unité élevée.

LOCALISATION



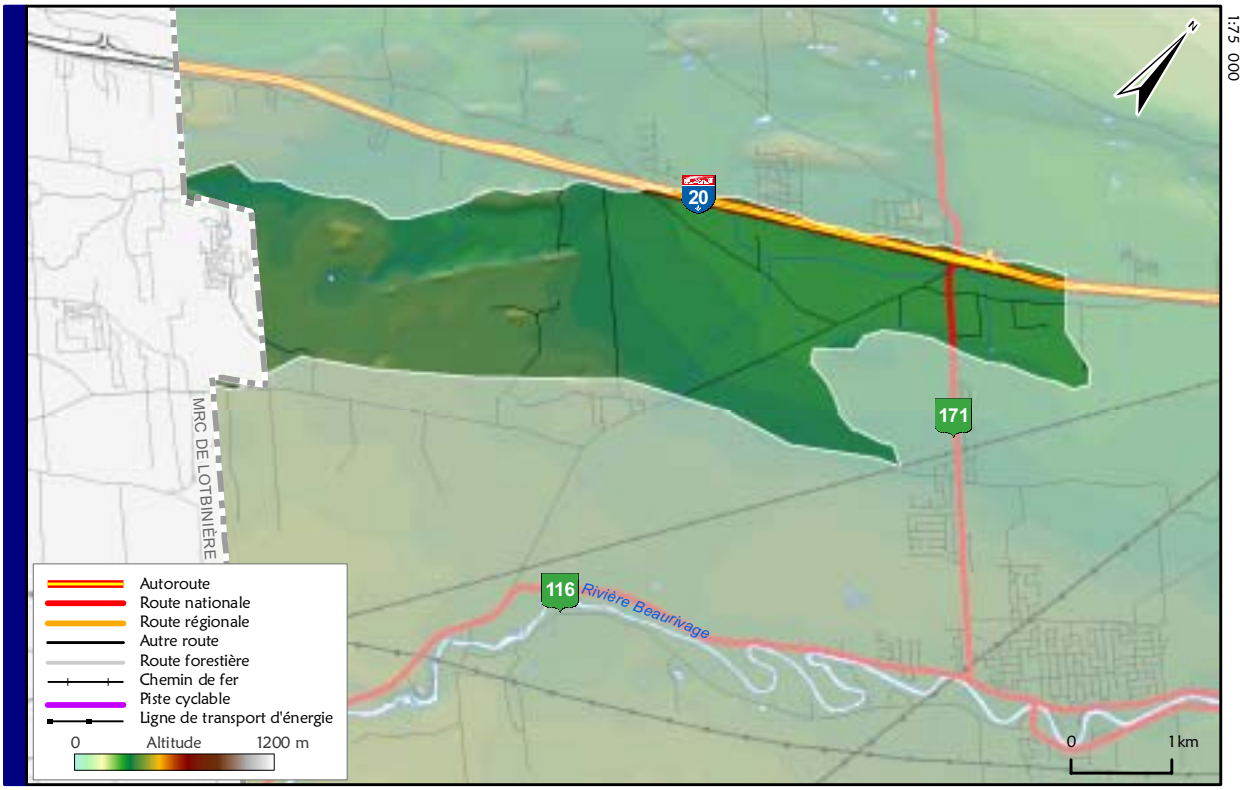
Buttes de la route des Caps

B-02-07

APERÇU



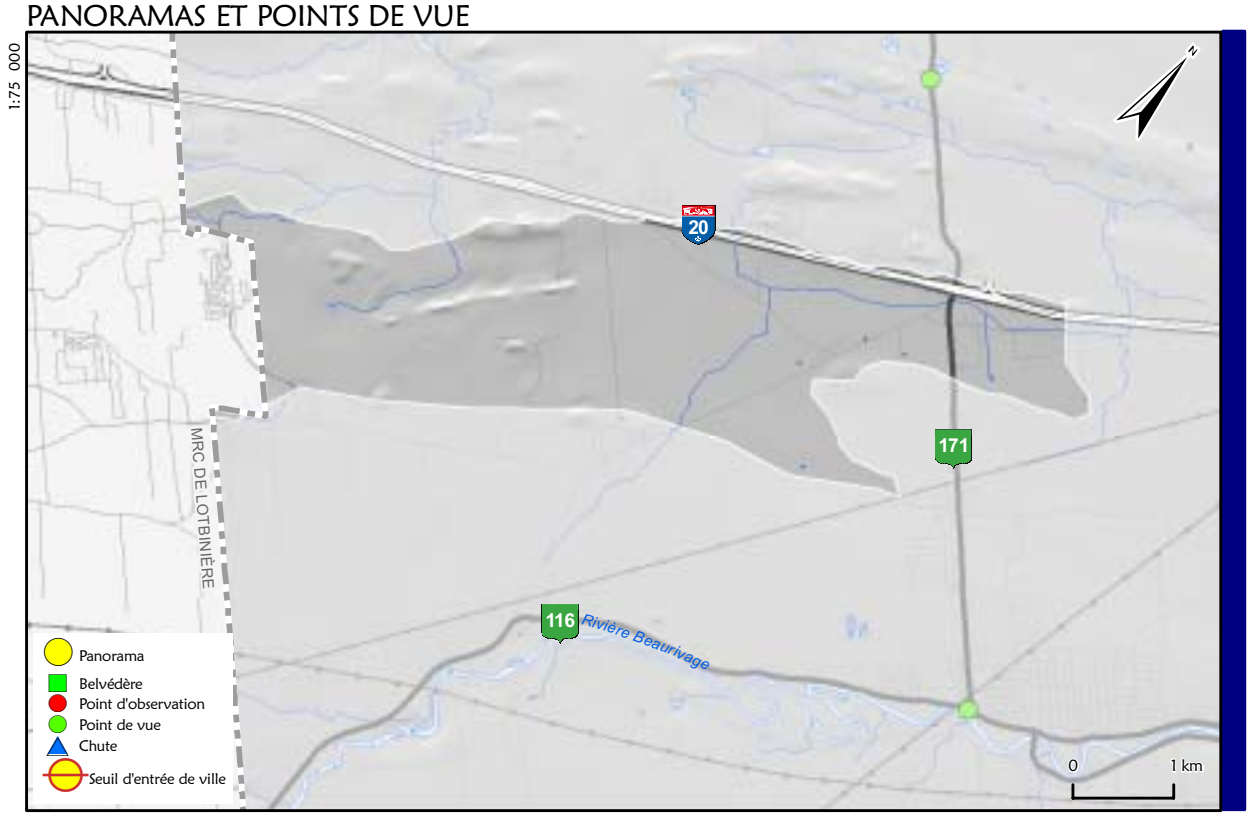
RELIEF



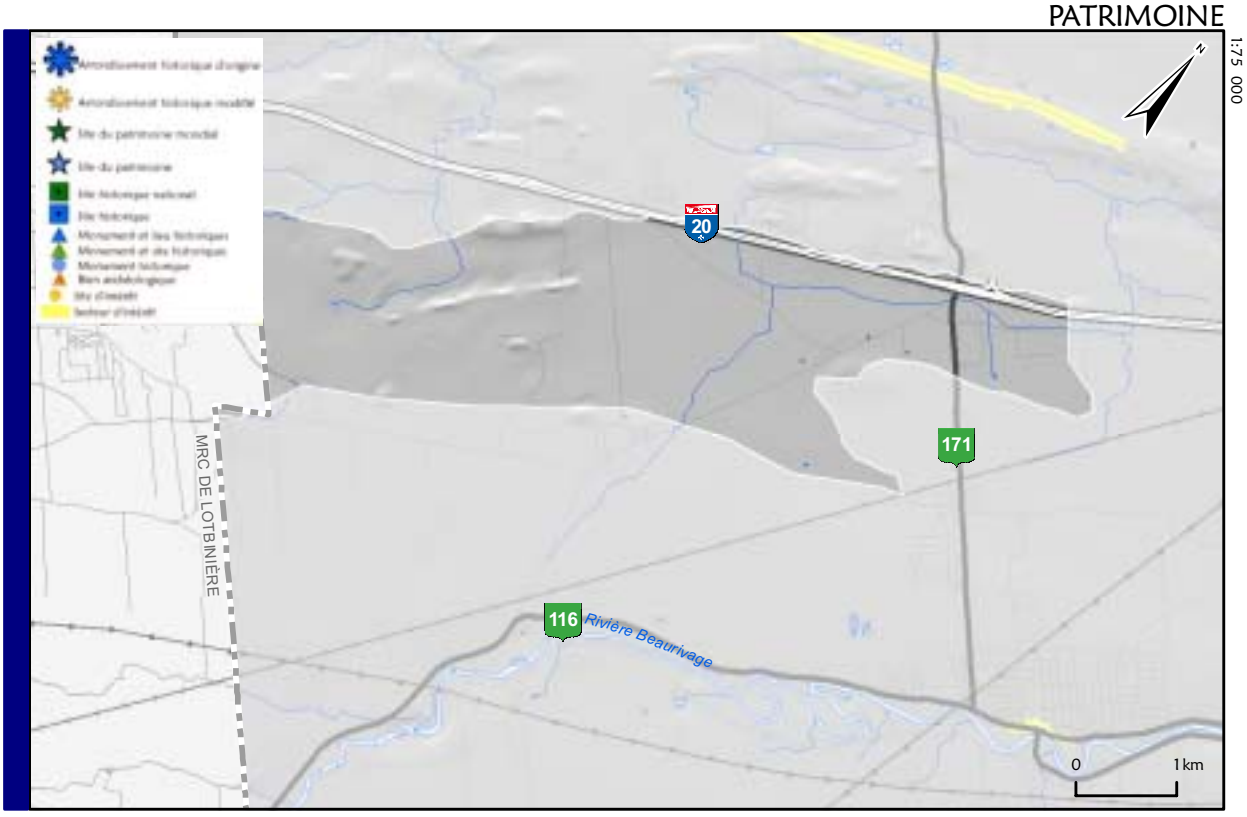
OCCUPATION DU SOL



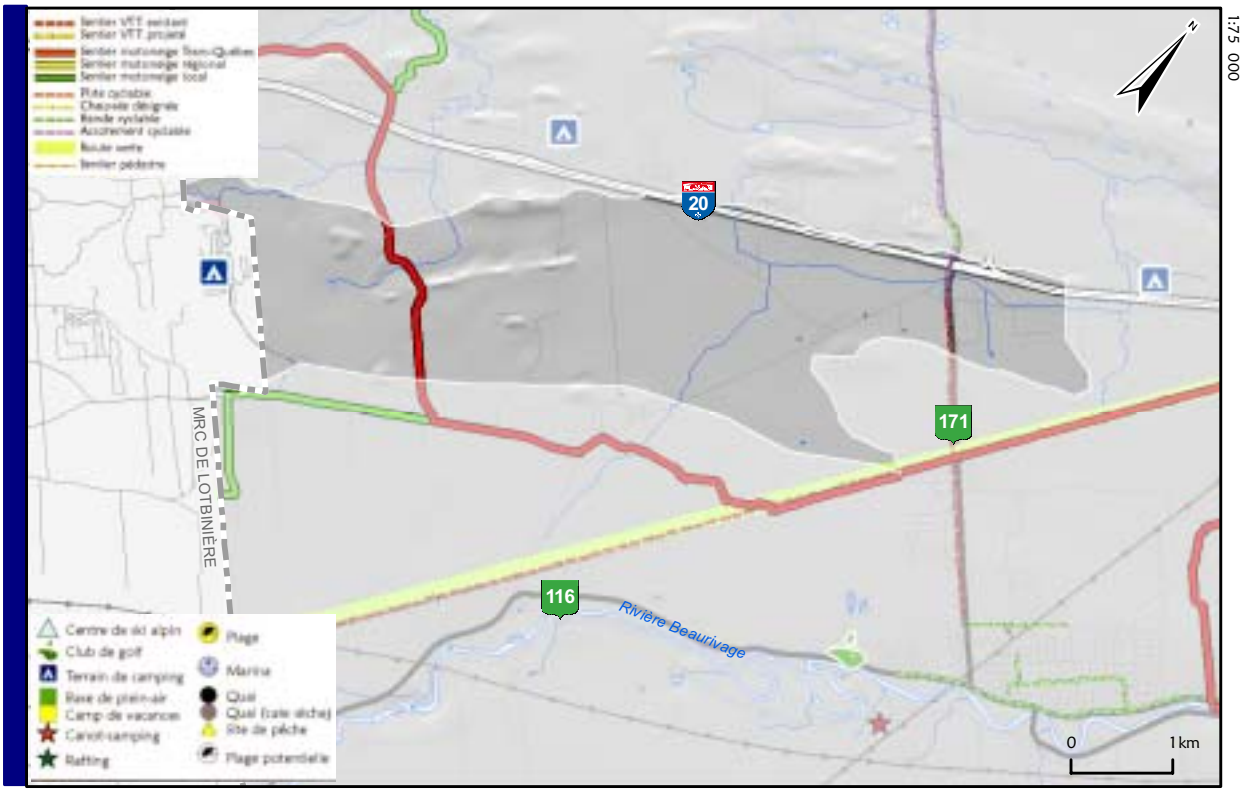
PANORAMAS ET POINTS DE VUE



PATRIMOINE



RÉCRÉATION ET TOURISME



B-02-07

ÉCOLOGIE



STATISTIQUES

Superficie	13.6 km²		
Localisation(s)	Lévis, arr. Les Chutes-de-la-Chaudière-Ouest (100,00%)		
Occupation du territoire			
Urbanisé		0.6 km²	4.2%
Infrastructures		0.6 km²	4.4%
Agriculture		5.3 km²	39.0%
Récréation		0.0 km²	0.1%
Forêt		5.8 km²	43.0%
Milieux humides		1.3 km²	9.3%
Eau		0.0 km²	0.0%
		13.6 km²	100.0%
Population		390 hab.	29 hab./km²
Bâtiments		206 bat.	15 bat./km²
Gestion du territoire	Terres publiques (gestion par la province de Québec):		0.0%
	Terres privées visées par la Loi sur la protection du territoire et des activités agricoles		89.8%

STATISTIQUES (SUITE)

INFRASTRUCTURES

Autoroutes	9,8 km	35,4%	
Routes nationales	1,0 km	3,7%	
Routes régionales	0,0 km	0,0%	
Routes collectrices	0,0 km	0,0%	
Routes locales et d'accès aux ressources	16,8 km	60,9%	
Routes	**27,6 km**	**100,0%**	**2,03 km/km²**
Chemin de fer	**4,3 km**		**0,32 km/km²**

RÉSEAUX RÉCRÉATIFS

Réseau cyclable	1,1 km	100,0%	
Réseau pédestre	0,0 km	0,0%	
Réseau impliquant seulement une activités physique		**1,1 km**	**0,08 km/km²**
Réseau de motoneige	1,9 km	92,6%	
Réseau de véhicules tous terrains (VTT)	0,2 km	7,4%	
Réseaux impliquant des véhicules moteurs		**2,0 km**	**0,15 km/km²**

ÉCOLOGIE

Milieux forestiers

Érablière seulement	5,1%		11,8%
Forêt feuillue sans les érablières	1,0%		2,2%
Forêt feuillue incluant érablière		6,0%	
Forêts mélangées		24,1%	56,2%
Forêts résineuses		11,5%	26,7%
Dénudé sec		0,0%	0,0%
Coupe et régénération		1,3%	3,0%
		43,0%	**100,0%**

Milieux humides

Tourbières boisées	7,2%		77,8%
Tourbière à sphaignes	1,6%		17,5%
Tourbières à carex	0,0%		0,0%
Tourbières		8,8%	
Aulnaies		0,1%	0,6%
Marécages		0,3%	3,1%
Marais		0,1%	1,0%
Prairies humides		0,0%	0,0%
Eaux peu profondes		0,0%	0,0%
		9,3%	**100,0%**

Dépôts de surface les plus abondants (géomorphologie)

Dépôt marin (faciès d'eau peu profonde)	51,4%
Dépôt organique mince	23,5%
Dépôt organique épais	6,3%
	81,2%

Relief exprimé en fonction des pentes

Pente nulle : inclinaison de 0% à 3%	77,0%
Pente faible : inclinaison de 4% à 8%	15,3%
Pente douce : inclinaison de 9% à 15%	7,7%
Pente modérée : inclinaison de 16% à 30%	0,0%
Pente forte : inclinaison de 31% à 40%	0,0%
Pente excessive : inclinaison de 41% et plus	0,0%
Superficie entourée de pentes dont l'inclinaison est sup. à 41%	0,0%
	100,0%

B-02-07

COMMENTAIRES

Caractère emblématique

Aucun élément de notoriété confirmée.

Intérêt patrimonial

Aucune composante patrimoniale significative.

Attrait pour le tourisme

Une érablière commerciale sur le bord de l'autoroute Jean-Lesage; Sentiers de motoneige en milieu forestier.

Activité économique

Présence du parc industriel Bernières; Activités agricoles et commerciales; Forte relation avec le paysage notamment en raison de la présence du réseau autoroutier et ferroviaire et de l'entrée de ville en provenance de l'ouest; Potentiel de développement d'activités pour lesquelles le paysage a une valeur; L'image globale de la capitale directement concernée par le traitement visuel de l'unité.

Qualité visuelle

Autoroute bordant l'unité au nord; Paysage agricole ouvert plus sensible.

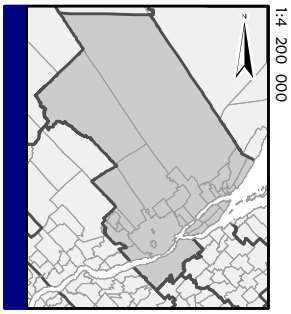
Écologie

Secteur principalement agricole dans sa portion est et principalement boisé dans sa portion ouest (buttes); 12 % des boisés en érablière; Présence importante de tourbières boisées et de bogs; Représentatif des secteurs agricoles des plaines de la rive sud caractérisés par la culture sur les meilleurs sols et la sylviculture sur ceux présentant des limitations.

Accès public

Peu d'éléments d'accès public.

LOCALISATION



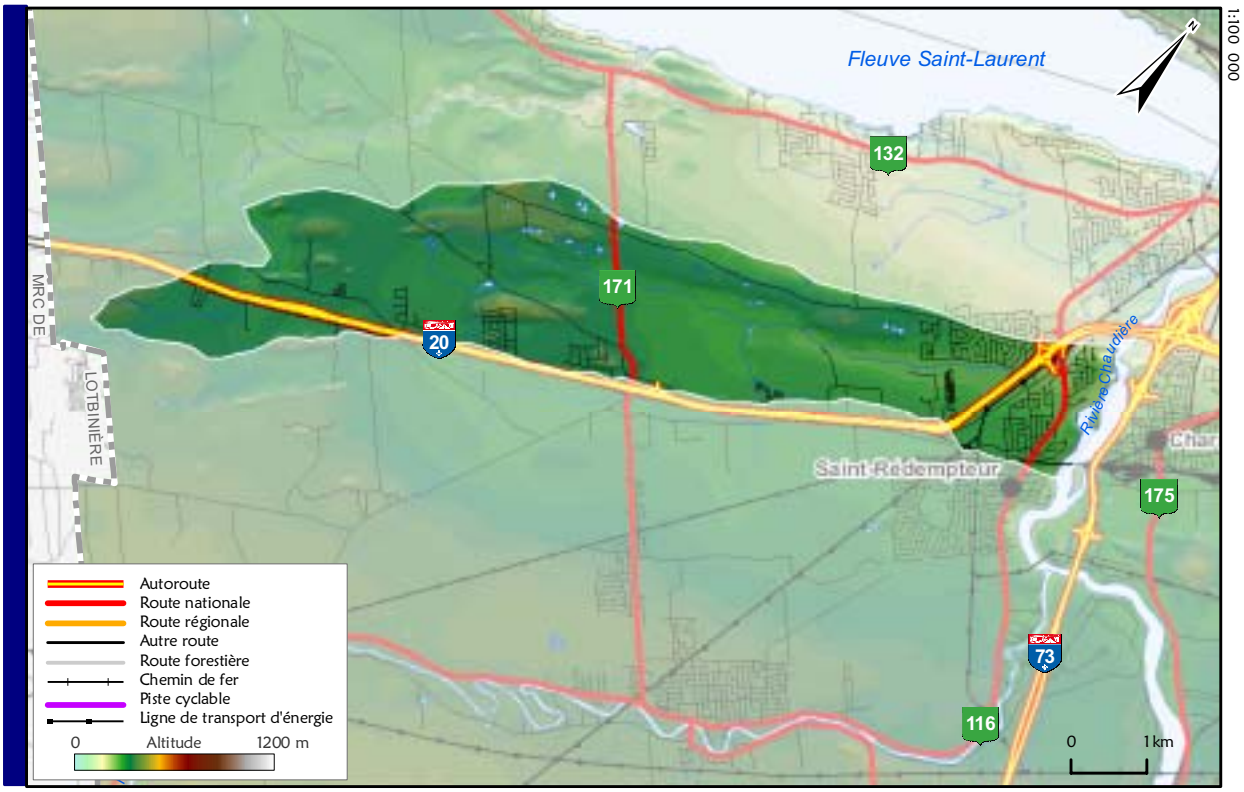
Buttes de Bernières

B-02-08

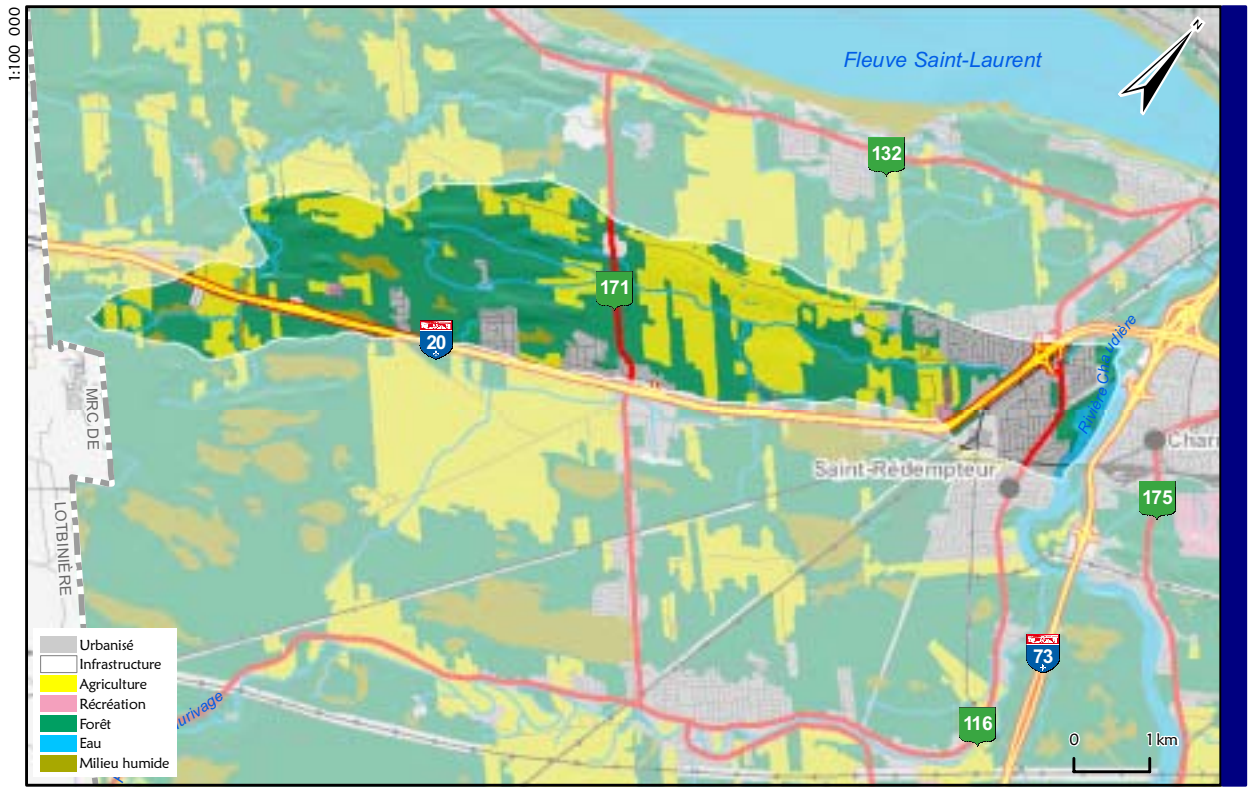
APERÇU



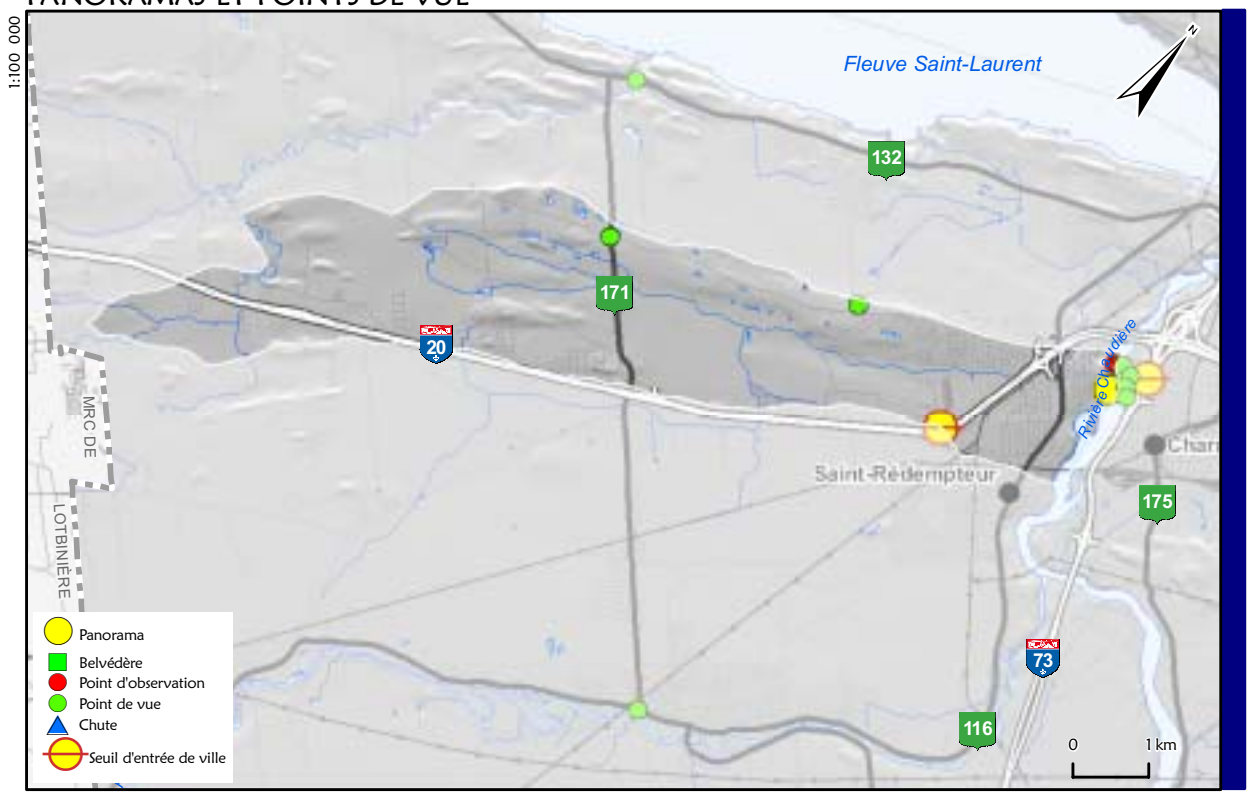
RELIEF



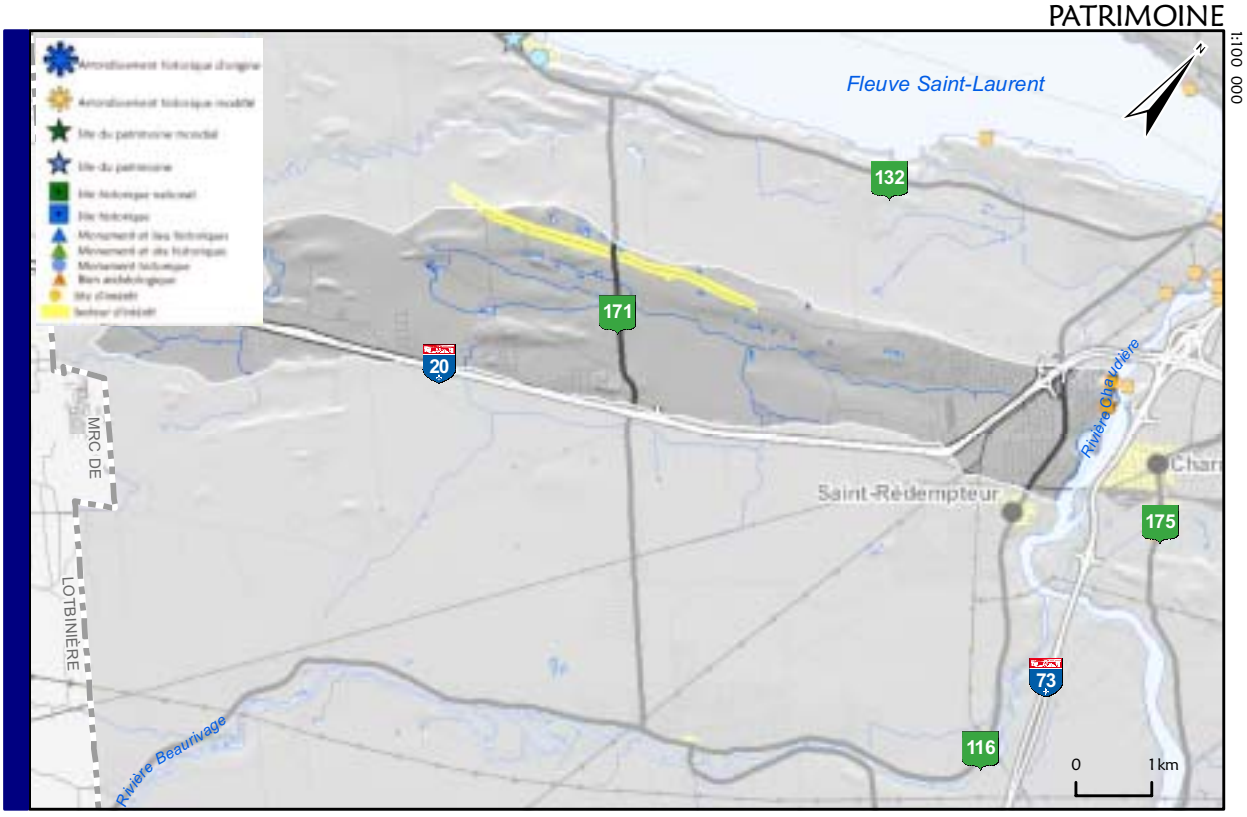
OCCUPATION DU SOL



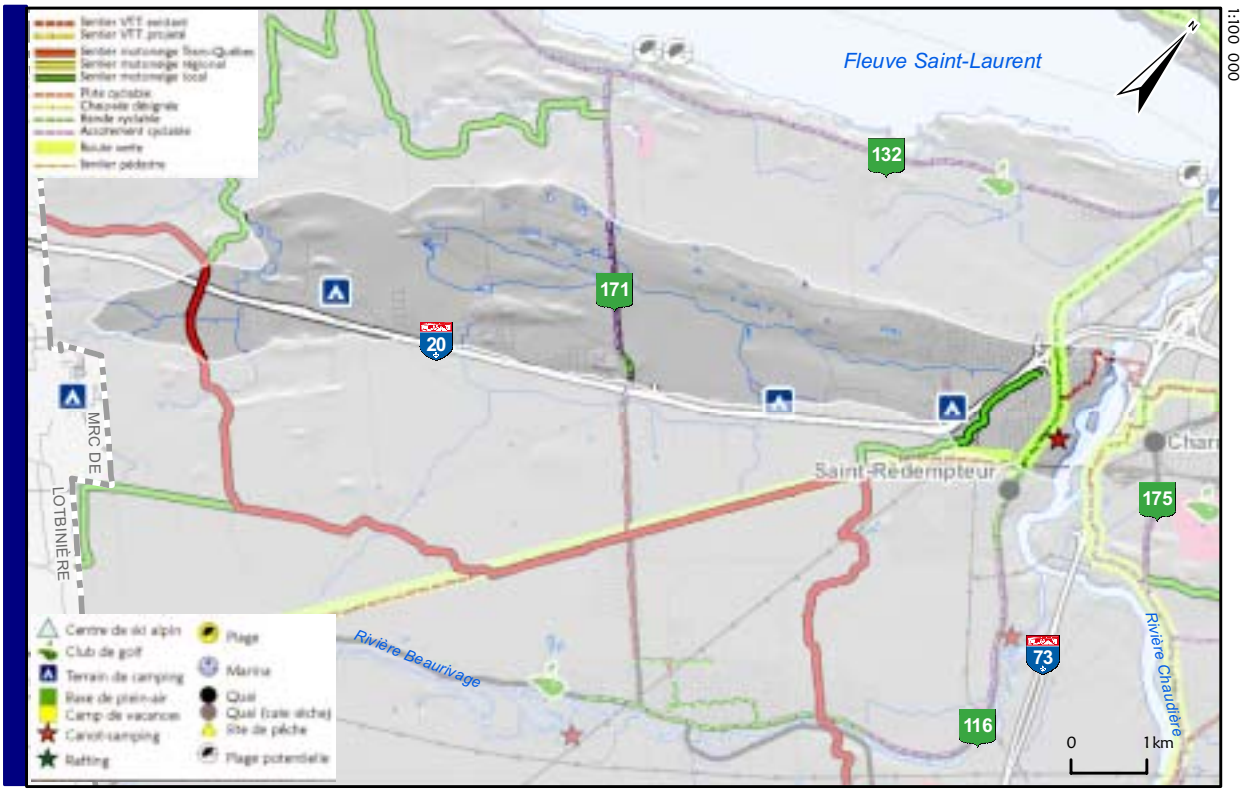
PANORAMAS ET POINTS DE VUE



PATRIMOINE

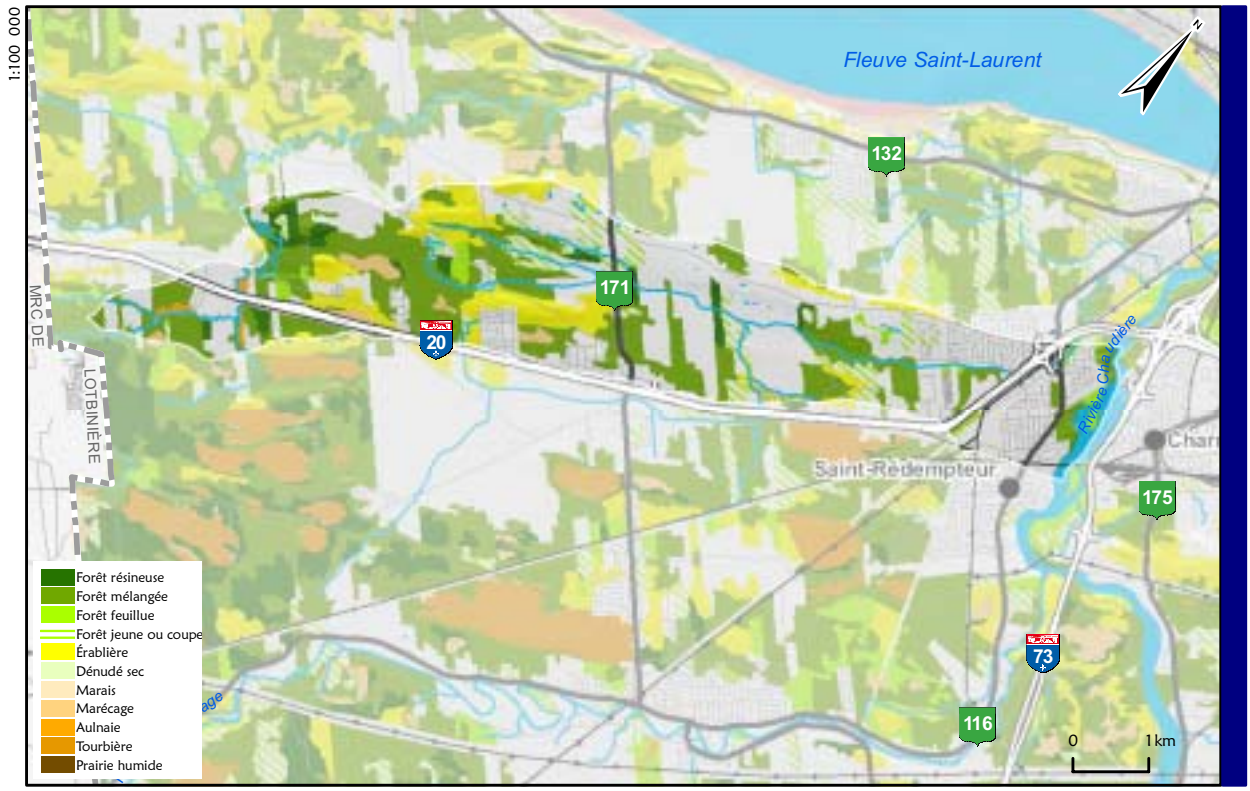


RÉCRÉATION ET TOURISME



B-02-08

ÉCOLOGIE



STATISTIQUES

Superficie	22.9 km²		
Localisation(s)	Lévis, arr. Les Chutes-de-la-Chaudière-Ouest (99,86%) Lévis, arr. Les Chutes-de-la-Chaudière-Est (0,14%)		
Occupation du territoire			
Urbanisé		3.0 km²	13.3%
Infrastructures		1.3 km²	5.6%
Agriculture		6.5 km²	28.2%
Récréation		0.1 km²	0.6%
Forêt		11.2 km²	48.7%
Milieux humides		0.5 km²	2.2%
Eau		0.3 km²	1.5%
		22.9 km²	100.0%
Population		6 690 hab.	292 hab./km²
Bâtiments		2 361 bat.	103 bat./km²
Gestion du territoire	Terres publiques (gestion par la province de Québec):		0.0%
	Terres privées visées par la Loi sur la protection du territoire et des activités agricoles		69.0%

STATISTIQUES (SUITE)

INFRASTRUCTURES

Autoroutes	13,5 km	15,2%	
Routes nationales	4,1 km	4,7%	
Routes régionales	0,0 km	0,0%	
Routes collectrices	5,9 km	6,6%	
Routes locales et d'accès aux ressources	65,2 km	73,5%	
Routes	**88,7 km**	**100,0%**	**3,87 km/km²**
Chemin de fer	**4,1 km**		**0,18 km/km²**

RÉSEAUX RÉCRÉATIFS

Réseau cyclable	5,4 km	100,0%	
Réseau pédestre	0,0 km	0,0%	
Réseau impliquant seulement une activités physique		**5,4 km**	**0,23 km/km²**
Réseau de motoneige	2,9 km	100,0%	
Réseau de véhicules tous terrains (VTT)	0,0 km	0,0%	
Réseaux impliquant des véhicules moteurs		**2,9 km**	**0,13 km/km²**

ÉCOLOGIE

Milieux forestiers			
Érablière seulement	9,9%		20,4%
Forêt feuillue sans les érablières	1,9%		3,9%
Forêt feuillue incluant érablière		11,9%	
Forêts mélangées		27,2%	55,8%
Forêts résineuses		3,1%	6,3%
Dénudé sec		0,0%	0,0%
Coupe et régénération		6,6%	13,6%
		48,7%	**100,0%**

Milieux humides			
Tourbières boisées	0,0%		0,0%
Tourbière à sphaignes	0,0%		0,0%
Tourbières à carex	0,0%		0,0%
Tourbières		0,0%	
Aulnaies		0,7%	31,1%
Marécages		1,5%	67,8%
Marais		0,0%	0,6%
Prairies humides		0,0%	0,0%
Eaux peu profondes		0,0%	0,5%
		2,2%	**100,0%**

Dépôts de surface les plus abondants (géomorphologie)

Dépôt marin (faciès d'eau peu profonde)	55,7%
Dépôt de pente et d'altération, matériaux d'altération	16,9%
Dépôt littoral marin, plage soulevée	15,4%
	88,0%

Relief exprimé en fonction des pentes

Pente nulle : inclinaison de 0% à 3%	62,2%
Pente faible : inclinaison de 4% à 8%	33,6%
Pente douce : inclinaison de 9% à 15%	3,4%
Pente modérée : inclinaison de 16% à 30%	0,7%
Pente forte : inclinaison de 31% à 40%	0,0%
Pente excessive : inclinaison de 41% et plus	0,0%
Superficie entourée de pentes dont l'inclinaison est sup. à 41%	0,0%
	100,0%

B-02-08

COMMENTAIRES

Caractère emblématique

Aucun élément de notoriété confirmée.

Intérêt patrimonial

Aucune composante patrimoniale significative.

Attrait pour le tourisme

Deux terrains de camping; Pistes cyclables; Sentiers de motoneige.

Activité économique

Présence du parc industriel de Bernières, d'activités agricoles et commerciales; Forte relation avec le paysage notamment en raison de la présence du réseau autoroutier et de l'entrée de ville en provenance de l'ouest; Potentiel de développement d'activités pour lesquelles le paysage a une valeur; L'image globale de la capitale est concernée par le traitement visuel de l'unité.

Qualité visuelle

Paysage plutôt plat, majoritairement agricole en son centre et forestier à l'ouest; Quelques points de vue panoramiques au niveau de l'aurotoute; Entrée de ville; Concentration résidentielle et industrielle en bordure d'autoroute; Paysage très sensible aux éléments perturbateurs en raison de sa grande visibilité.

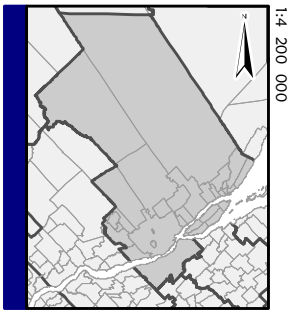
Écologie

Mélange de zones agricoles et de boisés avec une zone d'urbanisation à l'est; 20 % des boisés en érablière; Représentatif des secteurs agricoles des plaines de la rive sud caractérisés par la culture sur les meilleurs sols et la sylviculture sur ceux présentant des limitations.

Accès public

Noyau urbain de Saint-Rédempteur dans la partie est de l'unité; Le secteur ouest de l'unité présente moins d'éléments d'accès public; Unité facilement accessible.

LOCALISATION



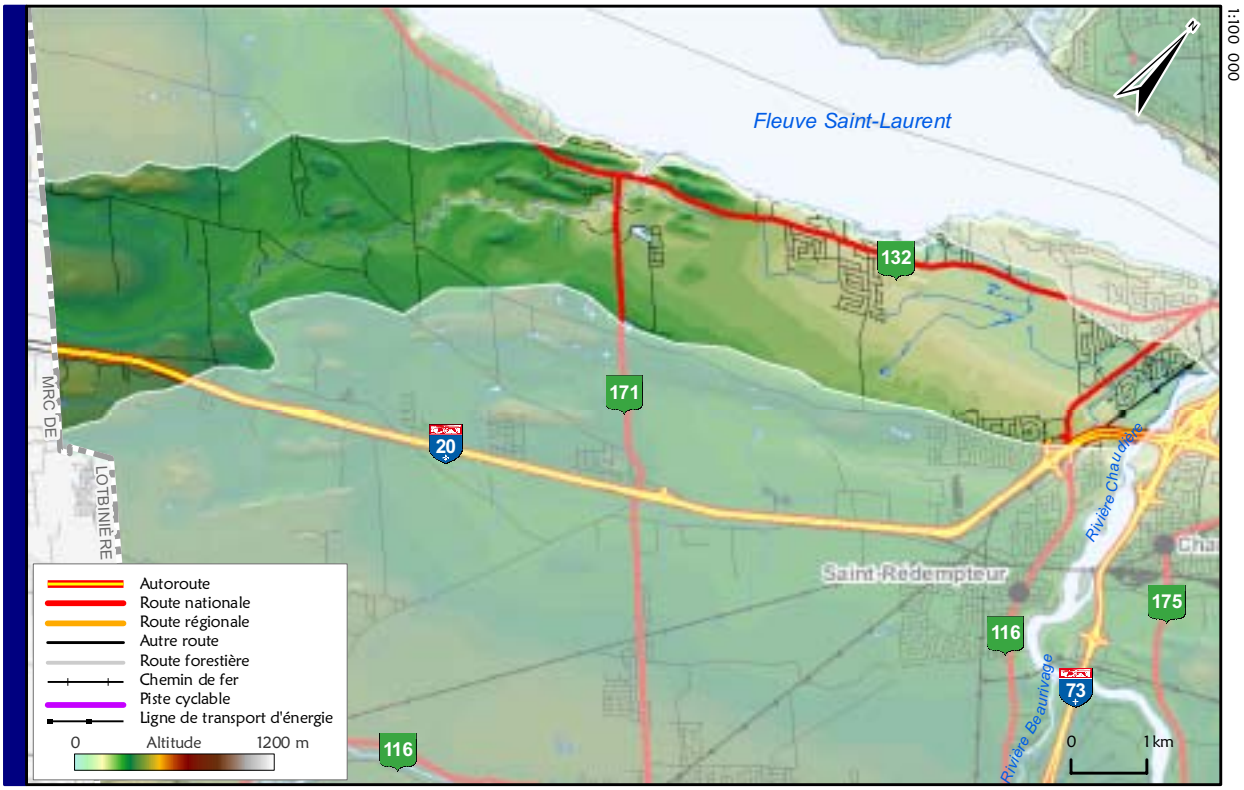
Buttes des Terres-Rouges de Saint-Nicolas

B-02-09

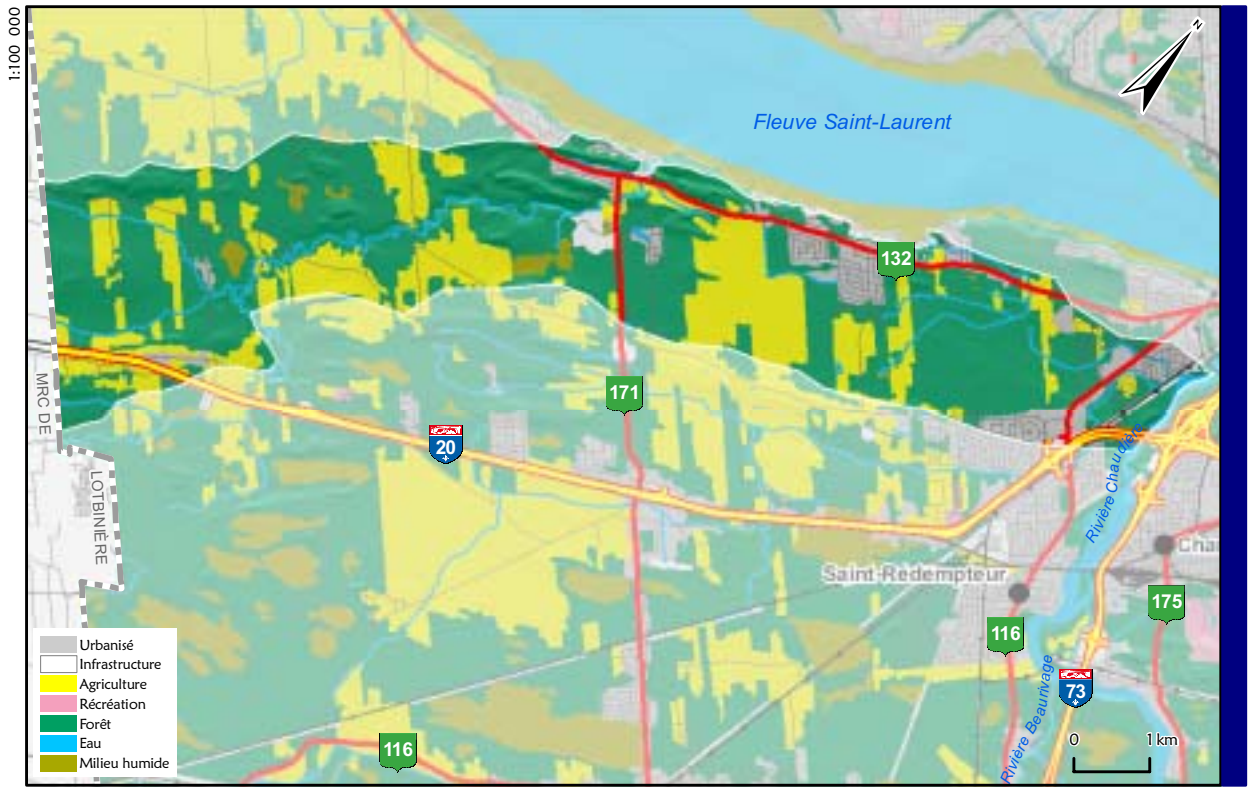
APERÇU



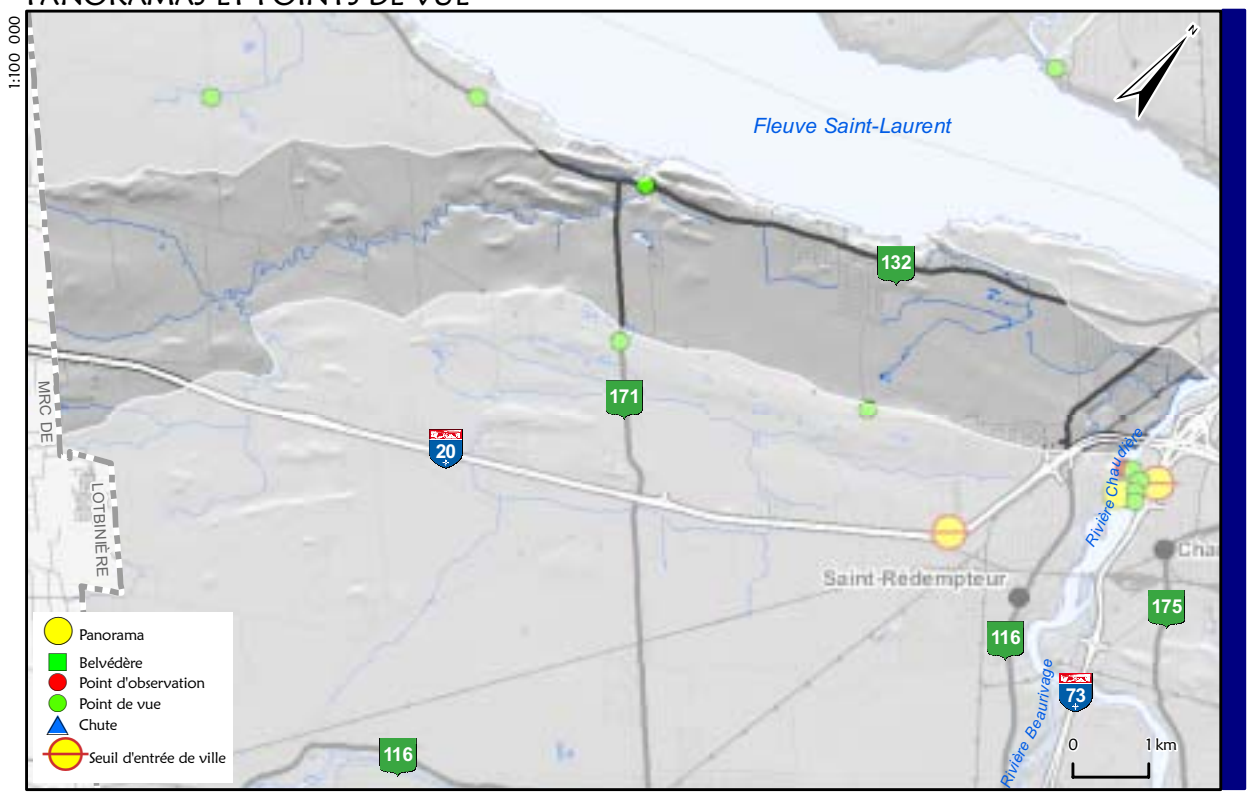
RELIEF



OCCUPATION DU SOL

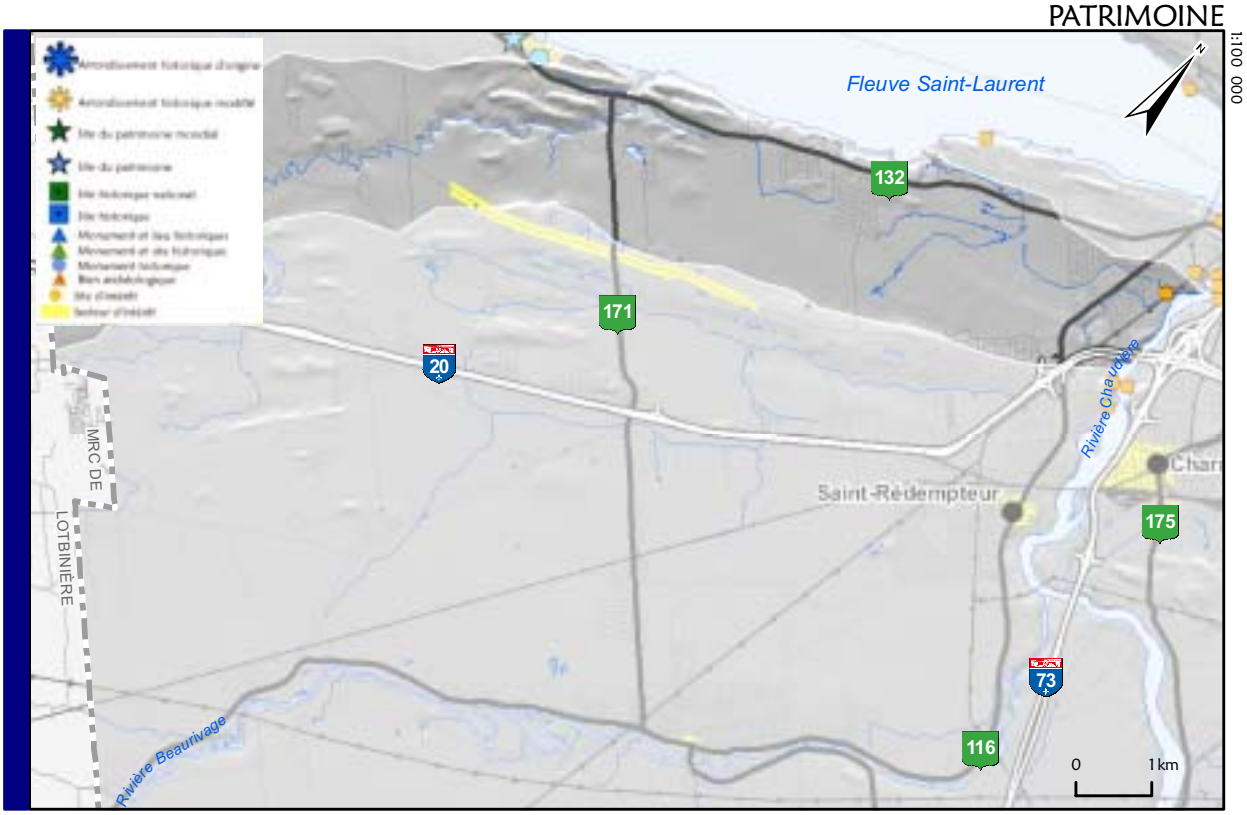


PANORAMAS ET POINTS DE VUE

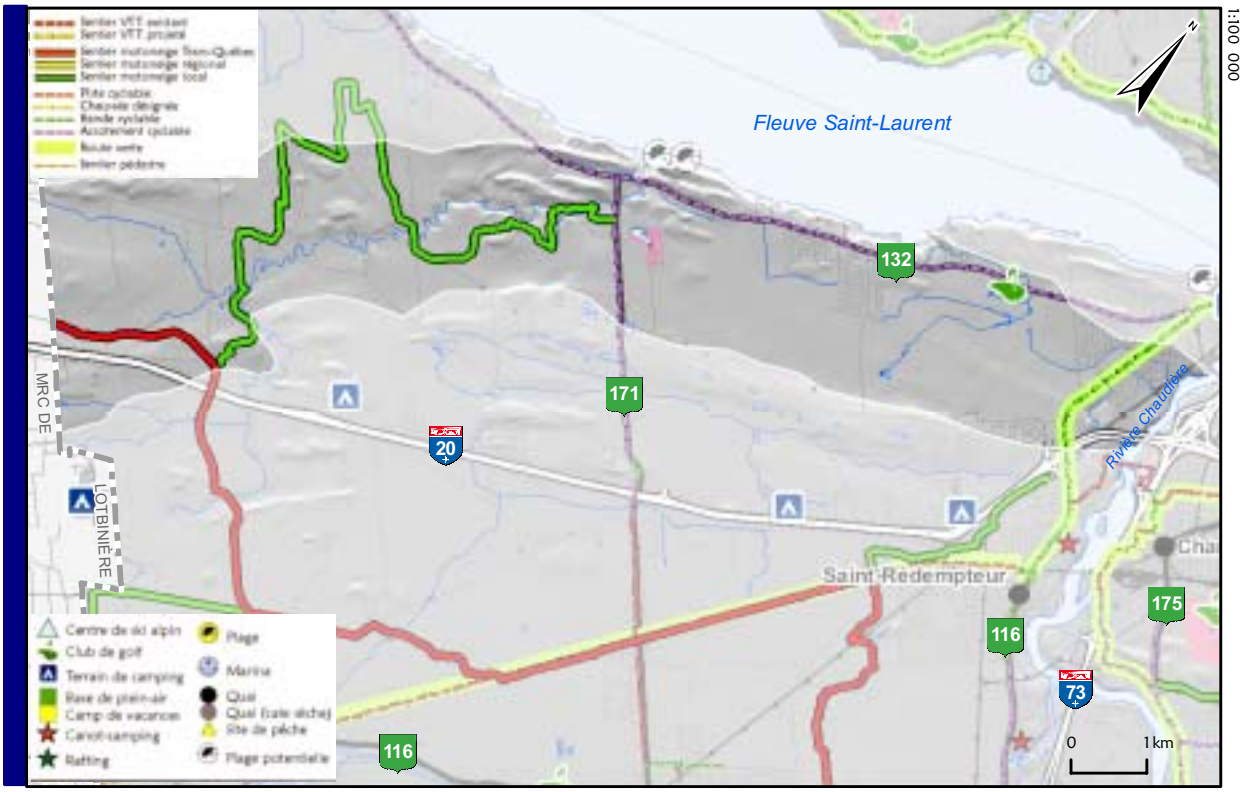


Buttes des Terres-Rouges de Saint-Nicolas

PATRIMOINE



RÉCRÉATION ET TOURISME



B-02-09

ÉCOLOGIE



STATISTIQUES

Superficie	33.5 km²		
Localisation(s)	Lévis, arr. Les Chutes-de-la-Chaudière-Ouest (99,97%) Lévis, arr. Les Chutes-de-la-Chaudière-Est (0,03%)		
Occupation du territoire			
Urbanisé		2.8 km²	8.4%
Infrastructures		0.8 km²	2.4%
Agriculture		8.5 km²	25.4%
Récréation		0.1 km²	0.3%
Forêt		20.6 km²	61.5%
Milieux humides		0.5 km²	1.4%
Eau		0.2 km²	0.6%
		33.5 km²	100.0%
Population		6 700 hab.	201 hab./km²
Bâtiments		2 239 bat.	67 bat./km²
Gestion du territoire	Terres publiques (gestion par la province de Québec):		0.0%
	Terres privées visées par la Loi sur la protection du territoire et des activités agricoles		77.4%

STATISTIQUES (SUITE)

INFRASTRUCTURES

Autoroutes	6,3 km	7,1%	
Routes nationales	11,5 km	12,8%	
Routes régionales	0,0 km	0,0%	
Routes collectrices	0,5 km	0,5%	
Routes locales et d'accès aux ressources	71,5 km	79,6%	
Routes	**89,8 km**	**100,0%**	**2,69 km/km²**
Chemin de fer	**1,8 km**		**0,05 km/km²**

RÉSEAUX RÉCRÉATIFS

Réseau cyclable	11,3 km	100,0%	
Réseau pédestre	0,0 km	0,0%	
Réseau impliquant seulement une activités physique		**11,3 km**	**0,34 km/km²**
Réseau de motoneige	13,1 km	100,0%	
Réseau de véhicules tous terrains (VTT)	0,0 km	0,0%	
Réseaux impliquant des véhicules moteurs		**13,1 km**	**0,39 km/km²**

ÉCOLOGIE

Milieux forestiers

Érablière seulement	16,1%		26,2%
Forêt feuillue sans les érablières	4,6%		7,4%
Forêt feuillue incluant érablière		20,7%	
Forêts mélangées		31,5%	51,3%
Forêts résineuses		2,1%	3,5%
Dénudé sec		0,0%	0,0%
Coupe et régénération		7,1%	11,6%
		61,5%	**100,0%**

Milieux humides

Tourbières boisées	0,0%		0,0%
Tourbière à sphaignes	0,0%		0,0%
Tourbières à carex	0,0%		0,0%
Tourbières		0,0%	
Aulnaies		0,0%	0,0%
Marécages		1,3%	93,9%
Marais		0,1%	5,3%
Prairies humides		0,0%	0,0%
Eaux peu profondes		0,0%	0,8%
		1,4%	**100,0%**

Dépôts de surface les plus abondants (géomorphologie)

Dépôt marin (faciès d'eau peu profonde)	49,3%
Dépôt marin (faciès d'eau profonde)	22,3%
Dépôt glaciaire, till indifférencié, 50 à 100 cm d'épaisseur (affleur. rocheux rares)	6,3%
	77,9%

Relief exprimé en fonction des pentes

Pente nulle : inclinaison de 0% à 3%	56,9%
Pente faible : inclinaison de 4% à 8%	28,0%
Pente douce : inclinaison de 9% à 15%	10,0%
Pente modérée : inclinaison de 16% à 30%	2,1%
Pente forte : inclinaison de 31% à 40%	2,8%
Pente excessive : inclinaison de 41% et plus	0,2%
Superficie entourée de pentes dont l'inclinaison est sup. à 41%	0,0%
	100,0%

B-02-09

COMMENTAIRES

Caractère emblématique

Notoriété à cause du parcours champêtre de la route 132 et ses qualités panoramiques sur le fleuve.

Intérêt patrimonial

Aucune composante patrimoniale significative.

Attrait pour le tourisme

Agrotourisme; Art; Terrain de golf, Presbytère de Saint-Nicolas; Pistes cyclables dont la Route verte; Sentier de motoneige.

Activité économique

Activités agricoles; Activités de transport; Sites d'extraction; Trois noyaux commerciaux à caractère local.

Qualité visuelle

Présence non significative d'éléments de rupture; En alternance, paysage forestier et agricole; Points de vue panoramique; L'image globale de la Capitale concernée par le traitement visuel ou paysagé de l'unité.

Écologie

Mélange de zones agricoles et de boisés avec des zones d'urbanisation à l'est et au centre; Mention d'habitats d'espèces rares ou menacées associés aux boisés; 25 % des boisés en érablières; Représentatif des secteurs agricoles des plaines de la rive sud caractérisés par la culture sur les meilleurs sols et la sylviculture sur ceux présentant des limitations

Accès public

Comprend la majeure partie de la zone urbaine de Saint-Nicolas et une partie du noyau urbain de Saint-Rédempteur.