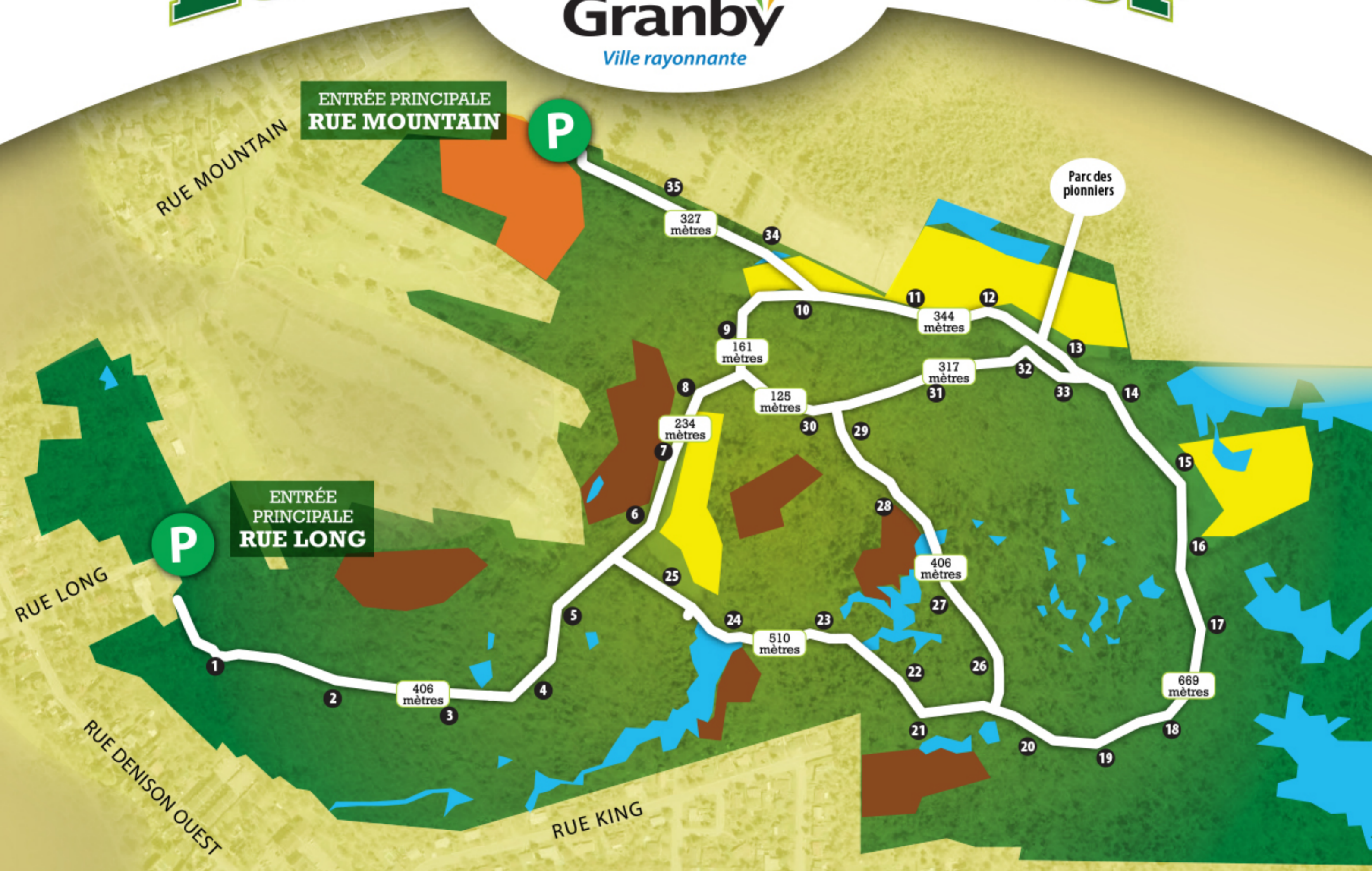


Les Boisés-Miner

Granby
Ville rayonnante



Milieu humide Friche Érablière Pinède à pin blanc Prucheraie à pruche du Canada



Heures d'ouverture : tous les jours de 6 h à 21 h



Les Boisés-Miner

Granby
Ville royonnante

Mise en valeur et préservation
de la biodiversité des Boisés-Miner

Carte du randonneur

et informations utiles



Écogestes à poser en randonnée

En milieu protégé, il importe de respecter les règlements fixés.

Aux Boisés Miner :

- Je profite des lieux en respectant strictement les heures permises, soit de 6 h à 21 h.
- Je demeure dans les sentiers balisés.
- Je tiens mon chien en laisse en tout temps. Cette laisse ne devrait pas dépasser 1,2 mètre (4 pieds) de longueur. De plus, je ramasse les excréments de mon animal, je demeure dans les endroits autorisés et je maintiens une distance raisonnable avec la faune sauvage.
- Je ne fais ni cueillette ni coupe de bois. Je laisse intact tout ce que je trouve dans la nature.
- Je ne fais ni feu de camp, ni camping, ni tout autre aménagement (cabane de chasse, pont, modifications aux cours d'eau, etc.).
- Je ne pollue pas. Je réduis le plus possible ma quantité de déchets et je les jette aux endroits prévus à cet effet.
- J'observe les animaux sauvages à distance et je ne les nourris pas.

En suivant ces quelques principes simples, non seulement je me conforme aux règlements et j'assure ma sécurité, mais en plus, je préserve le milieu naturel, je respecte les autres randonneurs, je favorise le bien-être de la faune et j'évite de l'effrayer!



Un peu d'histoire...

Les Miner : une famille marquante à Granby!

Dès 1820, la famille Miner figure parmi les 17 familles de pionniers habitant le village de Granby. Elle est dans les premières à contribuer au développement économique, politique et communautaire de la municipalité. Cet apport dure plus de cent ans, soit jusque vers 1960. Les Miner implantent un cordonnerie, des tanneries, un moulin à scie et des usines de bottes et de couvre-chaussures en caoutchouc. La « Rubber », qui ferme ses portes en 1982, est pendant longtemps la plus grande entreprise de Granby, avec des exportations dans plus de cinquante pays à une certaine époque.

Dans les années 1920, les Miner élèvent, entre autres, des vaches laitières de race Jersey qui sont la fierté de la Pine Tree Farm, soit l'actuelle Ferme Héritage Miner (FHM). C'est dans les années 1930 qu'est construite la fameuse grange rouge, toujours debout aujourd'hui.

En avril 2007, à la suite d'un référendum municipal, la Ville de Granby acquiert les terres de la famille Miner et les milieux humides adjacents. Le Conseil municipal décrète « zone de conservation » une portion de 124 hectares dans laquelle se trouve la forêt centenaire. L'autre portion est vouée au développement de la ville.

Ferme FineTree, Granby, années 1930

Les débuts d'un grand projet de conservation!

En 2014, la Ville de Granby entreprend un processus de protection à perpétuité et la transformation en réserve naturelle des Boisés-Miner et des milieux humides adjacents, en partenariat avec Corridor appalachien et le ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques (MDDELCC). La FHM devient gestionnaire du site, et le Zoo de Granby, consultant scientifique.

Depuis, ces différents partenaires travaillent ensemble pour préserver ce milieu naturel exceptionnel! De 2014 à 2016, plusieurs inventaires fauniques et floristiques sont menés ou supervisés par les biologistes du Zoo de Granby, en collaboration avec des firmes spécialisées en environnement, afin de mieux connaître l'écologie des Boisés-Miner. Des recommandations de conservation sont ensuite proposées à la Ville de Granby et à la FHM.

Puis, dès 2016, une deuxième phase est enclenchée : la sensibilisation des voisins et des randonneurs à la valeur écologique des Boisés-Miner et à l'importance de protéger ce milieu. Pour y arriver, plusieurs outils sont déployés, notamment des panneaux d'interprétation, des activités éducatives et un guide d'information pour les propriétaires voisins de ce milieu fragile.



Inventaire de couleuvre - couleuvre fusée

Les Boisés-Miner : une vie foisonnante!

La diversité d'habitats présente aux Boisés-Miner comble les besoins et les préférences d'une foule d'espèces, petites et grandes. C'est pourquoi ici, ça regorge de vie, tant animale que végétale; chacun y trouve son compte!

Les inventaires ont permis de recenser pas moins de 268 espèces floristiques et fauniques! Soulignons notamment la présence de 90 espèces d'oiseaux, de 5 espèces de chauves-souris et de 40 espèces d'arbres et d'arbustes.



Août 2009, avant le début des travaux au sud des Boisés-Miner.

Un milieu sensible

Étant situés en milieu urbain, les Boisés-Miner se retrouvent de plus en plus enclavés par l'urbanisation. Même s'ils sont protégés à perpétuité par la Ville, les Boisés-Miner subissent les effets des activités humaines qui se déroulent autour d'eux.

S'il vous plaît, prenez soin des Boisés-Miner! Ils regroupent une belle diversité d'écosystèmes, regorgent de vie et jouent un rôle primordial dans l'épanouissement de la ville de Granby. Vous êtes la clé du succès, au sein du grand projet de conservation des Boisés-Miner!

Août 2015, avec le développement urbain au sud des Boisés-Miner.

Source : Google Earth

Devenez ambassadeur des Boisés-Miner!

Comment?

En jouant le rôle de gardien-messager de cette aire protégée.

Faites-nous part de vos observations

Vous remarquez un élément naturel rare ou d'intérêt (tanière, carcasse, etc.)? Communiquez avec nous! Si possible, envoyez-nous des photos de votre trouvaille. De plus, notez la date et le lieu exact de la découverte (une position GPS serait l'idéal). Écrivez-nous à l'adresse rechercheconservation@zoo.degranby.com.

Nous sommes particulièrement à la recherche de tortues! Grâce à votre œil avisé, nous pourrions poursuivre nos inventaires fauniques et floristiques. Cependant, n'oubliez pas de demeurer dans les sentiers. Merci!

Signalez-nous tout comportement inadéquat

Vous avez constaté une infraction ou un comportement irrespectueux à l'égard des Boisés-Miner et de la vie qui s'y trouve? Merci de communiquer avec la Ville de Granby.

La gang des Boisés-Miner!

Quatre mascottes ont été choisies pour représenter le projet de conservation des Boisés-Miner et la biodiversité qui l'anime, et pour vous transmettre toutes sortes de connaissances sur ce milieu naturel d'exception.



Bonjour! Je suis le porc-épic. Je représente les espèces mal aimées, qui méritent pourtant de vivre et qui contribuent au fragile équilibre de la nature!



Salut! Je suis la salamandre à quatre orteils, représentante des espèces en péril des Boisés-Miner. Une menace importante pesant sur ces espèces est la perte d'habitat due au développement urbain et agricole.



Allô! Je suis le passerin indigo! Je représente les espèces utilisatrices des friches, un milieu sous-estimé, et pourtant si favorable à la biodiversité!



Biz biz! Je suis le bourdon. Je représente les espèces pollinisatrices, qui sont ultra-importantes pour la production de fleurs et de fruits!

Des espèces à statut précaire...

Parmi la riche biodiversité présente aux Boisés-Miner, 18 espèces sont menacées ou à statut précaire, d'où l'importance de protéger cet espace exceptionnel!

Herpétofaune (amphibiens et reptiles)

- 1 Salamandre à quatre orteils *Hemidactylium scutatum*
- 2 Salamandre sombre du Nord *Desmognathus fuscus*
- 3 Couleuvre à collier *Diadophis punctatus edwardsii*



Oiseaux

- Martinet ramoneur *Chaetura pelagica*
- 3 Grive des bois *Hylocichla mustelina*
- 4 Pioui de l'Est *Contopus virens*



Flore

- Adiantum du Canada *Adiantum pedatum*
- Ail des bois *Allium tricoccum Aiton*
- Asaret du Canada *Asarum canadense*
- Dentaire à deux feuilles *Cardamine diphyllo*
- Matteuccie fougère-à-l'autruche d'Amérique *Matteuccia struthiopteris var. pensylvanica*
- Rencouée à feuilles d'Arum *Persicaria arifolia*
- 5 Uvulaire à grandes fleurs *Uvularia grandiflora*
- 6 Noyer cendré *Juglans cinerea L.*



Chauves-souris (mammifères)

- 7 Chauve-souris nordique *Myotis septentrionalis*
- 8 Chauve-souris argentée *Lasiorycteris noctivagans*
- Chauve-souris cendrée *Lasiurus cinereus*
- Petite chauve-souris brune *Myotis lucifugus*



Des questions?

rechercheconservation@zoo.degranby.com

Droits photos: Alain Machon / Archives de l'Institut de technologie agroalimentaire (campus de Saint-Hyacinthe) / Corbis ZIP du lac Saint-Pierre / David Tracoli / Jean-François Duroches / Johanne Gagné / Jord Segers / Martin Ouellet (Amphibia-Nature) / Marvin Morony (USFWS) / Michel Saint-Jean / Suzanne Labbe / Zoo de Granby
Merci à nos partenaires: Fondation du Jardin zoologique de Granby, Ferme Héritage Miner, Club d'Observateurs d'Oiseaux de la Haute-Yamaska (COOHY), Commerce Tourisme Granby, Amphibia-Nature
2017