

## Le Centre de conservation du mont Saint-Hilaire, un petit paradis

Il existe, à 35 kilomètres à l'est de Montréal, un paradis si enchanteur qu'un organisme des Nations unies, l'UNESCO, en a fait sa première « Réserve de la biosphère » au Canada et en a demandé la protection.

Le Centre de conservation de la nature du mont Saint-Hilaire est visité par 100 000 personnes chaque année.

Il offre aussi les services de naturalistes pour des visites de groupe sur les 24 kilomètres de sentiers qui sillonnent la partie du domaine ouverte au public. Le mont Saint-Hilaire constitue au printemps une vraie fête de couleurs, de chants et d'odeurs.

### Les plantes

Au printemps, en effet, la forêt se métamorphose en jardin odorant. Plus de 25 espèces de fleurs printanières se pressent d'accomplir leur cycle reproductif avant que les feuilles des arbres ne les isolent des rayons du soleil.



La cypripède, ou sabot de la Vierge, est une des fleurs rares qui poussent au printemps dans la réserve.

Presque toutes les espèces florales des forêts de feuillus sont présentes au mont Saint-Hilaire : sanguinaires, salsepareilles, violettes, ancolies, érythrones, clintones, cypripèdes, constellent le sous-bois. Les trilles dominent, formant un tapis blanc qui envahit graduellement la montagne de bas en haut à mesure que le soleil réchauffe les pentes.

### Les oiseaux

Le printemps est aussi la saison idéale pour voir et entendre les oiseaux. C'est en cette saison en effet, que les oiseaux s'affairent



La chouette est l'un des nombreux oiseaux qui élisent domicile au mont Saint-Hilaire.

à la conquête du partenaire et à la construction des nids. Les chardonnerets, les colibris, les pinsons, les tourterelles et 173 autres espèces séjournent sur la montagne.

Les oiseaux rares, grands pics, chouettes cendrées, parulines azurées (fauvettes) font le bonheur des ornithologues amateurs.

### L'exposition

De plus, le Centre de conservation de la nature du mont Saint-Hilaire a monté une exposition permanente dans son nouveau

pavillon. L'histoire naturelle et humaine de cette région voisine de Montréal est ainsi récapitulée. L'exposition offre une vue panoramique des stades d'évolution géologique qui ont façonné la montagne et de mieux comprendre les influences qui dominent la vie des plantes et des animaux qui l'habitent.

On apprend ainsi que le mont Saint-Hilaire n'est pas d'origine volcanique, mais le résultat de poussées de roches en fusion sous la croûte terrestre. Avec le temps, l'érosion des sédiments a laissé apparaître les collines.

Située à l'entrée d'un réseau de pistes, l'exposition procure au visiteur une entrée en matière stimulante en prévision de ses randonnées, quelle que soit la saison. Les pièces exposées sont bien documentées en français et en anglais. On peut voir l'exposition dans son ensemble, ou la savourer à loisir en approfondissant ses moindres détails.

L'exposition présente une variété de roches, plantes et animaux que l'on retrouve sur la montagne. On y voit un boisé reconstitué qui recèle de nombreuses espèces. On y trouve en outre, maquettes, modèles, diagrammes et jeux électroniques. Le changement des saisons, le cycle de l'eau et la relation prédateur-proie sont détaillés parallèlement à l'explication de l'évolution des plantes et de la forêt. Cette exposition a été conçue dans l'intention de sensibiliser le public aux formes de vie que l'on rencontre en randonnée n'importe où mais qui sont particulièrement évidentes sur le mont Saint-Hilaire. Des éléments touchant à des aspects variés y seront ajoutés de temps à autre.



L'exposition permanente met l'accent sur la forêt en tant qu'« habitat ».