

The Canadian
February 2000
Rivers System

Le Réseau
de rivières Février
du patrimoine 2000
canadien

THE RIDEAU WATERWAY

The Rideau Waterway stretches 202 kilometers through a chain of lakes, rivers and canals linking Smiths Falls, the heart of the Rideau, to the historic city of Kingston on Lake Ontario and to Ottawa, Canada's capital. It was built to defend Upper Canada against some of the most formidable countryside in eastern Ontario, but also a voyage through history.

The Rideau Canal National Historic Site, the core of the Rideau Waterway, was built between 1826 and 1832. It is the oldest continuously operating canal in North America. Originally conceived as a key part of a military defence system for Upper Canada (now Ontario), it soon became a route for commercial shipping. Today, the Rideau Canal is one of the greatest engineering feats of the 19th century. Forty-one locks raise vessels 83 metres from the Ottawa River to the height of land, south of here at Newboro on Upper Rideau Lake, and 14 locks lower vessels to Lake Ontario at Kingston. The tradition of horse-drawn locks has survived and now, at the site of the last lock, a small steam-powered lock is used. For those who prefer modern locks on the system can be seen here. Along the Rideau, one finds a unique blend of wildlife, city life and country life, of past and present, nature and culture. Designation of the Rideau Waterway as a Canadian National Historic Site is testimony to its significance as a national treasure, but will also ensure stewardship and wise management of the waterway, and will safeguard the integrity of its unique resources for all time.

VOIE NAVIGABLE DU CANAL RIDEAU

La voie navigable du canal Rideau s'étend sur 202 kilomètres, traversant une chaîne de lacs, de rivières et de canaux et reliant Smiths Falls, le cœur du canal Rideau, à la ville historique de Kingston sur le lac Ontario et à Ottawa, capitale du Canada. Une promenade le long de la voie navigable du canal Rideau représente non seulement une excursion parmi certains des plus beaux paysages du sud de l'Ontario, mais aussi un voyage à travers l'histoire.

Le lieu historique national du canal Rideau, cœur de la voie navigable du canal Rideau, a été construit entre 1826 et 1832. Il est le plus ancien canal en exploitation en Amérique du Nord. À l'origine, le canal avait été conçu pour défendre le Haut-Canada (aujourd'hui l'Ontario) et représentait une composante essentielle du système de défense. Il est rapidement devenu une voie importante pour le commerce, notamment pour les luxueux navires à vapeur. Le canal Rideau est considéré comme étant l'un des plus grands travaux d'ingénierie du XIXe siècle; 31 écluses hissent les embarcations de 83 mètres à partir de la rivière des Outaouais jusqu'à la hauteur des terres de Newboro, au sud, sur le lac Upper Rideau et 14 écluses leur permettent de descendre vers Kingston sur le lac Ontario. La tradition des écluses à chevaux a survécu et celle d'ouvrir et de fermer les écluses à la manivelle demeure, encore aujourd'hui, dans les derniers postes d'éclusage, bien que l'on puisse voir ici une des quelques écluses du réseau téléphonique. Au fil du canal Rideau, on peut admirer le mélange unique d'une faune sauvage, d'une vie rurale et d'un environnement industriel, ainsi que de l'art, de la culture et de l'histoire. La voie navigable du canal Rideau a été désignée trésor national. De ce fait, la bonne intendance de son environnement et sa gestion intelligente n'en seront qu'accentuées et l'intégrité de ses ressources uniques sera assurée à jamais.