

DESCRIPTION DU TERRITOIRE DE LA FEUILLE DE DEEP RIVER – 31K

QUÉBEC

Le territoire que représente la feuille de Deep River se situe entre 46 et 47° de latitude et 76 et 78 de longitude, couvrant ainsi un territoire forestier, généralement inhabité, sauf dans la partie extrême est.

La topographie est identique sur tout le territoire. Des lacs plus ou moins grands se rencontrent un peu partout à travers un paysage moyennement accidenté. Le sol graveleux et sableux, fait que les lacs et cours d'eau, sont d'une qualité appréciable. Certains de ces lacs offrent des possibilités remarquables, compte tenu du matériel, de la qualité de l'eau et d'un climat assez favorable.

Le territoire est situé dans la bétulaie à bouleau jaune, sapin, épinette rouge, peuplement mélangé associé quelquefois à la pruche ou au thuya. Les régions de l'Outaouais et du St-Maurice sont constituées de peuplements où le bouleau jaune joue un rôle des plus importants, parfois en association à l'érable à sucre. On trouve, dans la partie ouest particulièrement, de très grandes pinèdes de pin blanc, de pin rouge et, à certains endroits, des pinèdes à pin gris. D'une façon générale, c'est la grande région du bouleau jaune. Il y a de petites cédrières, des pessières à épinette rouge à certains endroits et les érablières à hêtre sur les sommets.

CLIMAT

Le territoire jouit d'un climat continental assez favorable à l'activité extérieure. Les températures moyennes de juin, juillet, août sont de 61, 65, 62°F, ce qui signifie un décalage de 5° par rapport à la région de Montréal la plus chaude au Québec. La saison végétative va de 110 à 125 jours par an, ce qui est favorable à la croissance des espèces arborescentes et à la culture dans les quelques rares fermes que l'on rencontre. Les précipitations, annuelles moyennes sont de 36 po environ.

POISSON ET GIBIER

La présence d'une partie du Parc de la Vérendrye, des réserves Pontiac et Kipawa font de cette région lacustre et boisée un véritable paradis pour la chasse et la pêche. Le brochet, le doré et la truite grise, se retrouvent dans la plupart des lacs.

L'original et l'ours se rencontrent dans la forêt principalement conifére, et le chevreuil dans le secteur des feuillus. Il est fréquemment possible le long de la route 58, de voir un original entrain de brouter les herbes. Il en est de même sur les routes de pénétration dans la forêt. Il est aussi important de noter la présence de castors et de lièvres. Pris individuellement, chaque marécage ne produit que peu de sauvagine; cependant, étant donné le grand nombre de zones humides que renferme le territoire, la production totale est d'une certaine importance. La vallée de la rivière Outaouais constitue le seul arrêt important pour la sauvagine en cours de migration. Les espèces de canards qui nichent dans la région comprennent des canards noirs, des piletis, des sarcelles à ailes vertes, des sarcelles à ailes bleues, des morillons à collier et des garrots communs.

PEUPLEMENT ET UTILISATION DE LA TERRE

Le territoire décrit sur la feuille de Deep River couvre une région presque totalement boisée, et la population est plutôt dispersée: quelques villages à l'est, tels que Moncerf, Blue Sea Lake, Gracefield, ainsi que la réserve indienne de Maniwaki abritant quelques 600 algonquins.

Le réseau routier n'est pas très bien intégré: quelques routes secondaires à l'est et une section de la 58 au nord-est. A ces artères se greffent un bon nombre de routes forestières. Les compagnies C.I.P., Eddy et McLaren's entretiennent la majorité de ces routes.

POSSIBILITÉS RÉCRÉATIVES

Sur le plan récréatif, le territoire est assez favorisé. Dans le secteur est, on retrouve un nombre considérable de lacs ayant des possibilités élevées — David, Blue Sea Mer Bleue, Cayamant et Baie Mercier sur le réservoir Baskatong. Ces nappes d'eau comprennent parfois plusieurs plages de classe 1 ou 2 très propices à un aménagement futur.

Le sud-ouest du territoire que traverse partiellement la rivière Outaouais est très important, compte tenu de plusieurs plages et de magnifiques points d'observation. Dans le reste du territoire, on rencontre un nombre imposant de lacs dispersés à travers le couvert forestier. Ces lacs présentent parfois des plages de bonne qualité. Le parc de la Vérendrye et les réserves Kipawa et Pontiac qui couvrent une partie du territoire constituent eux aussi des régions favorables à la pêche et à la chasse.

La plage sableuse du lac David fait de cet endroit une petite merveille. Plusieurs autres lacs — David, Rond, Baie Mercier, Désert — offrent des possibilités intéressantes.

Les rivières Gatineau et Outaouais ont aussi un bon potentiel. La rivière Outaouais avec trois plages de classe 2 offre en plus de bonnes possibilités pour aménager des camping.

Des rivières de très faible débit, telles que Dumaine, Noire et Coulonge, présentent parfois des rapides et des petites chutes, obstacles au canotage. La pêche au brochet, au doré, à la truite route s'y pratique.

Les hautes terres offrent surtout des possibilités pour la récréation extensive. La chasse à l'original et à l'ours serait la seule activité attractive pour le moment. La promenade en auto n'offre pas de trajet particulièrement intéressant; les possibilités du ski sont inexistantes; quant aux points d'observation, les stations de tour à feu de même que les quelques escarpements le long de la rivière Outaouais seraient les meilleures. Les villages qui apparaissent dans le territoire sont plus ou moins intéressants.

En résumé, il faut dire que le territoire que représente la feuille de Deep River possède un certain potentiel lacustre, actuellement sous-utilisé à cause de l'éloignement des grands marchés et l'absence de routes carrossables. Aussi est-il facile de comprendre pourquoi le camping et la baignade ne sont pas tellement à la vogue dans cette région. Actuellement les seules activités vraiment récréatives qui s'y pratiquent se résument à la pêche sportive et à la chasse. Cependant il est permis de croire qu'en un jour prochain le territoire connaîtra d'importants développements.

Classement des possibilités et texte par M. Marcoux pour l'inventaire des terres du Canada, ministère du Tourisme, de la Chasse et de la Pêche du Québec.

ONTARIO

La portion ontarienne de la carte Deep River est bordée au nord et à l'est par la rivière Outaouais, à l'ouest par le 46° degré de latitude et au sud par le 78° degré de longitude.

Le territoire comprend deux régions physiographiques. Au nord-est, les basses terres de la rivière Outaouais consistent surtout en un bassin de gravier, de sable et de dépôts argileux. Le bassin s'est formé à la suite d'une faille normale du bouclier, et s'est comblé de sédiments marins et lacustres en provenance de mers glaciaires. Les hautes terres précambriniennes, composées de roche de fond qui affleure, d'alluvions peu profondes et de poches occasionnelles de sol profond, forment la seconde région.

Le rivage le plus important est celui de la rivière Outaouais. Il y a sur cette rivière une bonne étendue propice à la navigation de plaisance bien qu'elle soit interrompue par le barrage hydro-électrique des Joachims. Le territoire comporte de nombreux autres lacs et cours d'eau qui se déversent dans la rivière Outaouais mais la plupart sont trop petits pour se prêter à un usage récréatif intensif. La rivière Petawawa dont on aperçoit une partie sur la carte est utilisée régulièrement par les canotiers.

A une époque passée, le territoire s'enorgueillait de ses peuplements de pins rouges et blancs; aujourd'hui il se caractérise par les forêts mixtes de la région forestière des Grands Lacs - Saint-Laurent. Les essences comme l'érable à sucre, le bouleau, le hêtre à grandes feuilles, le chêne rouge, les pins, rouge, blanc et gris poussent ordinairement sur les hautes terres alors qu'on trouve l'épinette, l'orme, le sapin baumier, le mélèze laricin, le tilleul d'Amérique, le frêne et le cèdre dans la vallée de l'Outaouais. Ce mélange attire les touristes par ses couleurs féeriques à l'automne.

CLIMAT

Un climat continental frais prévaut sur tout le territoire. La température moyenne de la vallée en janvier est de 13°F, alors que sur les hautes terres elle est presque de 0°F. La moyenne en été varie entre 64° et 68°F. Les précipitations annuelles sont de 26 à 33 pouces, les basses terres étant plus sèches que le bouclier. La moyenne de 75 pouces de neige assure au territoire un bon potentiel récréatif.

POISSON ET GIBIER

On trouve une variété de poissons assez étendue dans le territoire tels le maskinongé, le doré jaune, la truite mouchetée et le brochet. L'esturgeon nage également dans la rivière Outaouais. Le cerf, l'ours, l'original, les loups, la gélinotte et la sauvagine attirent de nombreux chasseurs à l'automne.

PEUPLEMENT ET UTILISATION DES TERRES

Dès le dix-septième siècle, au début de la grande course aux fourrures, on a pris conscience de l'importance de la rivière Outaouais comme voie de communication. Même après le déclin de ce secteur de l'économie, la rivière a conservé son utilité au point de vue transport, permettant aux bûcherons de flotter leur bois jusqu'au Québec et aux pionniers en quête de terres agricoles d'y naviguer. L'agriculture et l'exploitation forestière deviennent complémentaires, les fermes fournissant la nourriture aux camps de bûcheron et l'exploitation forestière assurant aux fermiers un emploi d'hiver. Graduellement on est passé d'une économie centrée sur la fourrure à une économie appuyée sur l'exploitation forestière. Avec la construction des routes, des industries se sont installées le long de la vallée de même que des aménagements hydro-électriques. L'exploitation forestière domine encore l'économie locale.

POTENTIEL RÉCRÉATIF

La rivière Outaouais se prête à merveille aux loisirs tels la navigation de plaisance, et à grande échelle, la baignade, le camping et la villégiature, en plus d'offrir plusieurs points d'observation de particularités topographiques naturelles ou anthropiques. On trouve également de plages de classe 1 ou 2 pour la villégiature, la baignade et le camping le long de la rive sud-ouest de la rivière. L'une d'elles dans le parc provincial Driftwood est le centre d'activités récréatives. Les laboratoires nucléaires de Chalk River (Z2HV), la première centrale d'énergie nucléaire canadienne et la première au monde construite à des fins pacifiques. En plus de cette station unique, la région offre un panorama naturel d'une grande beauté qui domine la rivière Outaouais et la chaîne des Laurentiennes. Plus haut vers l'amont, à Rolphoton on découvre le barrage des Joachims (Z2A), il s'agit de la plus grosse station hydro-électrique sur la rivière Outaouais. Comme les lacs de l'intérieur ont une superficie restreinte, le nombre des usagers est limité.

Les sols sablonneux et la variété de la topographie fournissent un habitat choisi à plusieurs espèces de la faune et c'est le territoire préféré des naturalistes et des sportifs. Les pêcheurs à la ligne ont le choix entre la rivière Outaouais, les lacs et les ruisseaux. Quant au canotage et à la navigation de plaisance, elles doivent se limiter aux rivières Outaouais et Petawawa, où se pratiquent les loisirs. Les longs rivages de la rivière Outaouais permettent une foule d'activités de type aquatique et les hautes terres de la vallée de l'Outaouais complètent le potentiel récréatif étendu du territoire.

GENERAL DESCRIPTION OF THE DEEP RIVER MAP SHEET AREA, 31K

QUEBEC

The area covered by the Deep River map sheet is on the border of Ontario and Québec between the 46th and 47th latitudes and the 76° and 78° parallels. The area comprises a wooded region, which is generally uninhabited except in the extreme east.

The topography is uniform throughout the area. Medium size lakes are scattered throughout the fairly rugged landscape. The gravelly and sandy soils result in lakes and streams with high capability depending on the material, the quality of the water, and the favorable climate.

This region supports mixed stands of yellow birch, jack pine, and red spruce, sometimes associated with hemlock and cedar. In the Ottawa and Saint-Maurice regions, yellow birch is the dominant species, occasionally in association with sugar maple. Large tracts of eastern white pine, red pine, and in some places, jack pine are found mainly in the western part of the area. Small stands of cedar and red spruce also occur. On the summits, maple prevails, but beech also grows.

CLIMATE

The area has a continental climate, which is favorable for outdoor activities. The average temperatures for June, July, and August are 61°, 65°, and 62° F respectively. The growing season is about 110 to 125 days, allowing the growth of arborescent species and permitting agriculture on the few farms. Precipitation is about 36 inches annually.

FISH AND WILDLIFE

Part of La Vérendrye Park and the Pontiac and Kipawa reserves are found in the area and offer good potential for hunting and fishing. Most of the lakes support pike, walleye, and trout.

Moose and bear are found mainly in the coniferous forest, whereas the deer lives mainly in the deciduous forest. Along Highway 58, and along the logging roads, moose are often found grazing. Beavers and hares are also found in the area. Individually, each marsh has low waterfowl production; however, because of the many wetlands in the area, total waterfowl production is moderate. The Ottawa River valley is the only stopping point for migrating waterfowl. The species of ducks nesting in the area include the Black Duck, Pintail, Green-Winged Teals, Blue-winged Teal, Ring-necked Duck, and Common Goldeneye.

SETTLEMENT AND LAND USE

Since the area is almost completely wooded, the population is scattered throughout the area. A few villages in the east, including Moncerf, Blue Sea Lake, Gracefield, as well as the Maniwaki Indian Reservation, total about 600 Algonquin Indians.

The road network in the area is not very well integrated; there are a few secondary roads in the east and part of Highway 58 crosses the northeast. Most of the roads are maintained by the Canadian International Paper, Eddy, and McLaren's companies.

RECREATION CAPABILITY

The area has a good capability for recreation. In the east, many lakes, including David, Blue Sea, Mer Bleue, Cayamant, and Baie Mercier on the Baskatong reservoir, have a high capability for recreation. These water bodies have several Class 1 and 2 beaches that have good potential for future development.

The southwestern part of the area is partially crossed by the Ottawa River and is important because of its many beaches and good viewing. The rest of the area has many lakes interspersed throughout the forest cover. Some of these lakes have good quality beaches. La Vérendrye Park and the Kipawa and Pontiac reserves, which cover part of this region, also provide good fishing and hunting.

The most notable lake is David Lake with its excellent sandy beach. Several other lakes have good potential, including Rond, Baie Mercier, and Desert lakes.

The Gatineau and Ottawa rivers have good potential, especially the Ottawa River, which has 3 Class 2 beaches and also offers good camping sites.

The smaller rivers, such as Dumaine, Noire, and Coulonge, are characterized by rapids and small falls, which limit canoeing. Pike, walleye, and red trout are found in these rivers.

The upland mainly has potential for extensive recreation. Moose and bear hunting are the only recreational activities. There are not scenic drives or skiing possibilities. The potential viewing points are the ranger tower sites and the few escarpments along the Ottawa River. The villages throughout the area are fairly drab.

The area has a good potential for water-oriented activities but is not presently used to its fullest potential because of the great distance from the main centers and the few passable roads. Presently, the only recreational activities are fishing and hunting. However, this area could be developed in the future if an appropriate program were undertaken.

Capability classification by M. Marcoux, Canada Land Inventory, Québec Department of Tourism, Fish and Game, 1969.

ONTARIO

The area covered by the Ontario part of the Deep River map sheet is bounded by the Ottawa River in the north and east, 46° north latitude in the south, and 78° west longitude in the west.

Two distinct physiographic units are found in the area. The Ottawa lowland in the northeast is mainly composed of a basin of gravel, sand, and clay deposits. The basin was formed by downfaulting of the Shield, followed by deposition of marine and lacustrine sediments from glacial seas. The second region is the Precambrian upland, which is composed of exposed bedrock, shallow till, and occasional pockets of deep soil.

The most important shoreline is along the Ottawa River. It has good potential for small craft boating and yachting, although a significant break in the route is caused by the des Joachims hydroelectric power dam. There are many other lakes and streams in the area draining into the Ottawa River, but most are too small for intensive recreational use. The part of the Petawawa River that is found in the area is used regularly by canoeists.

The area formerly supported prime stands of red and white pine, but now supports mixed forests characteristic of the Great Lakes - St. Lawrence Forest Region. Species such as sugar maple, birch, beech, red oak, and red, white, and jack pine are common in the uplands, whereas the Ottawa valley supports spruce, elm, balsam fir, tamarack, basswood, ash, and cedar. As a result of this mixture, the Ottawa valley has tourist appeal during the peak of the autumn colors.

CLIMATE

A cool, continental climate prevails throughout the area. The January mean temperature in the valley is about 13°F, and it is near 0°F in the uplands. Average summer temperatures are from 64°F to 68°F. The annual precipitation ranges from 26 to 33 inches and the lowland is drier than the Shield region. An average of 75 inches of snowfall provides the area with good potential for winter recreational activities.

FISH AND WILDLIFE

A wide variety of fish are found in the area, such as muskellunge, walleye, speckled trout, and pike. Sturgeon are also found in the Ottawa River. Deer, bear, moose, wolves, Ruffed Grouse, and many species of waterfowl attract many hunters in the fall.

SETTLEMENT AND LAND USE

The importance of the Ottawa River as a transport route was realized in the 17th century, when the search for furs began. Even after fur trapping declined, the Ottawa River was still being used as a transportation route by lumbermen transporting logs to Quebec, and by pioneers seeking land suitable for agriculture. Agriculture and logging became complementary land uses. The farms supplied food for the lumber camps and logging provided winter jobs for the farmers. A gradual transition had taken place from the staple fur economy to one of lumbering. As roads developed, industries began along the valley, as well as hydroelectric power developments. Today, lumbering remains the dominant base of the local economy.

RECREATION CAPABILITY

The Ottawa River provides excellent recreation opportunities, including yachting, intensive bathing, camping, lodging, as well as several viewpoints of man-made and topographic features. Class 1 and 2 beaches for lodging, bathing, and camping are common along the southwestern shore of the river and one of them is the focus of recreational activity in Driftwood Provincial Park. The Chalk River Nuclear Laboratories (Z2HV) is Canada's first nuclear power station and the first in the world constructed for peaceful purposes. As well as having a unique man-made feature, this region offers scenic viewpoints, which overlook the Ottawa River and the Laurentian Mountain range. Farther upstream at Rolphoton is the des Joachims dam (Z2A), the largest hydro generating station on the Ottawa River. The inland lakes are limited in size, thus restricting the number of people who can utilize them.

The sandy soils and varied topography of the uplands provide good habitat for several wildlife species, which makes the area attractive to naturalists and sportsmen. Opportunities for anglers are found both in the Ottawa River and the inland lakes and streams. The other water-based activities of canoeing and boating are limited mainly to the Ottawa and Petawawa rivers.