

GENERAL DESCRIPTION OF THE HALIFAX MAP SHEET AREA, 11D

The Halifax map sheet area is situated in central Nova Scotia and borders the Atlantic Ocean from Liscomb Island to Ingrampoint. The area is characterized by innumerable lakes and a highly dissected coastline and has a water-oriented recreation potential.

The Southern Upland, which is underlain by granite, quartzite, and slate, is a remnant of the Atlantic Uplands of Nova Scotia. Worn down by erosion to thousands of low hills and smooth-topped ridges with intervening lakes, bogs, and rivers, it reaches altitudes of 600 to 700 feet. The Southern Upland covers all of the area except for several small portions near Ardoise Hill, Elmsdale, and Elderbank, which are projections of the Hants-Colchester Lowland. Carboniferous sandstones, limestones, and shales are responsible for the long, smooth slopes that are characteristic of the lowland.

Glacial depositions in the form of drumlins occur along the coast near Halifax and Dartmouth.

The numerous offshore rocky ledges and barely submerged reefs make boating extremely dangerous for those not familiar with the coastline. Tidal fluctuations are generally less than 5 feet. Frequent driving winds and cold water limit the recreation potential of exposed beaches.

Much of the land area is productive forest and supports mixed stands of red spruce, balsam fir, hemlock, white pine, maple, and yellow birch. Wire birch mixed with balsam fir, black spruce, alder, and scrubby bushes cover the barrens and burned-over portions scattered throughout the Upland. The many peat bogs support only mosses, cattails, and sedges. Cleared lands occur mainly in the lowlands and on the drumlins.

CLIMATE

The climate is humid temperate and is characterized by few extremes. The spring season is prolonged and the summer short and cool. Average temperatures range from about 20°F in February to about 65°F in August. Rainfall is moderately heavy, generally from 45 to 55 inches annually, and is quite evenly distributed throughout the year. Snow comprises 16 percent of the total precipitation, but does not accumulate.

Frequent ground fogs occur along the Atlantic coast, but they are generally dissipated before noon of the next day.

FISH AND WILDLIFE

The fishing potential of many of the inland lakes and rivers is moderately high. Most accessible water bodies contain speckled trout and a few also contain brown trout. Atlantic salmon are caught in a number of rivers, including the Ecum Secum, Moser, Tangier, and Musquodoboit. Broadbill swordfish, mackerel, pollock, shad, and striped bass occur in the numerous bays and inlets.

White-tailed deer are abundant throughout much of the area. Occasionally, moose and bear are seen. Upland game birds include Woodcock, Snipe, Ruffed Grouse, and Ringed-necked Pheasant.

SETTLEMENT AND LAND USE

Before the middle of the eighteenth century, the coastal locations were virtually unpopulated. Temporary fishing and trading posts were periodically built in secluded coves, but no permanent settlements were established.

Halifax was established in 1749 by the Honorable Edward Cornwallis and 2500 settlers of English, Irish, and Scottish birth. Subsequent arrivals of more craftsmen and settlers from New England and Europe stimulated growth of this port. Now the greater Halifax area has a population of over 200,000 people and is the principal shipping, manufacturing, and distribution center in Nova Scotia.

By 1775, several insubstantial fishing villages, including Tangier, Jeddore Harbour, and Musquodoboit Harbour, were struggling to survive along the Atlantic Coast east of Halifax. Development was slow and even today the villages are small and mainly oriented to the sea. Except for the lowland portions, farming is secondary and fishing and forestry are the basic industries of the settled districts.

Gold was first discovered at Mooseland in 1858. Gold mines, which were confined to the slates and quartzites of the Goldenville formation, were started throughout the area. Most of these petered out in a few years, but some produced steadily for many years. All the mines are now closed or worked spasmodically when new veins are discovered.

RECREATION CAPABILITY

The area is drained to the Atlantic Ocean by an intricate network of lakes, brooks, streams, and rivers. Lakes throughout the barrens have a high capability for fishing and canoeing but a low capability for boating and cottaging. Water bodies scattered throughout the portions of the area with deeper soils are much more attractive for family-oriented recreational activities and have a high capability for camping, cottaging, boating, fishing, canoeing, and associated activities. Speckled trout are caught in most water bodies and Atlantic salmon are caught during their spawning runs up the main rivers. The rivers and streams are navigable only by canoe and their interlocking nature provides excellent canoe tripping opportunities. Rapids and waterfalls occur in all rivers where the water crosses dykes of granite and ribs of quartzite. Many are unnamed and unclassified, but a number are very attractive and have the capability for supporting activities such as camping and picnicking.

Attractive beaches of pure sand occur in a number of coves along the highly irregular coastline. However, many are severely exposed and fronted by cold water and thus have a limited recreation potential. The beaches that are sheltered have become favorite gathering spots for local residents.

Many sections of the coastline are highly scenic because of their land mass irregularities and their picturesque fishing villages in rugged settings. The offshore bars and reefs limit pleasure boating considerably and exposure factors reduce the capability of the headlands and points for cottages and camping.

There are many significant historical sites and buildings located throughout the Halifax area, including the Martello Tower (1796), St. Mary's Basilica (1820), Province House (1818), and Citadel Hill. At Mount Uniacke, Richard John Uniacke's country house, built in 1797, is now preserved and operated by the Provincial Government.

Capability classification and descriptive narrative prepared by Parks Division, Department of Lands and Forests, Province of Nova Scotia.

DESCRIPTION DU TERRITOIRE DE LA FEUILLE DE HALIFAX—11D

Le territoire compris dans la feuille de Halifax est situé au centre de la Nouvelle-Écosse et longe l'océan Atlantique de l'île de Liscomb jusqu'à Ingrampoint. Parsemé d'innombrables lacs, il possède un littoral très découpé et comporte des possibilités récréatives concernant surtout les activités aquatiques.

Les hautes terres de la partie sud qui reposent sur du granit, du quartzite et de l'ardoise, sont un vestige des hautes terres de l'Atlantique de la Nouvelle-Écosse. Transformées par l'érosion en milliers de collines aux sommets arrondis, parsemées de lacs, de marécages et de rivières, elles ont une altitude de 600 à 700 pi. Les hautes terres de la partie sud couvrent la totalité de cette région à l'exception de plusieurs petites sections avoisinant Ardoise Hill, Elmsdale et Elderbank, prolongement des basses terres de Hants et Colchester. Des grès carbonifères, des calcaires et des schistes argileux sont à l'origine de ces longues pentes douces qui caractérisent les basses terres.

Des dépôts glaciaires ayant la forme de drumlins se retrouvent le long de la côte, près de Halifax et de Dartmouth.

Sur le littoral, les nombreuses saillies rocheuses et les récifs à fleur d'eau, rendent le canotage extrêmement dangereux pour les novices. L'amplitude de la marée est généralement inférieure à 5 pi. Les vents violents qui soufflent fréquemment et l'eau froide limitent les possibilités récréatives des plages non abritées.

Des forêts productrices, constituées d'un mélange d'épinette rouge, de sapin baumier, de pruche, de pin blanc, d'érable et de bouleau des Alléghans, couvrent une grande partie des terres. Le bouleau à feuilles de peuplier ainsi que le sapin baumier, l'épinette noire, l'aulne et les arbustes rabougris recouvrent les landes et les surfaces incendiées, dispersées dans les hautes terres. Les nombreuses tourbières portent des mousses, du typha et des joncs. On trouve des terres défrichées seulement dans les basses terres et sur les drumlins.

CLIMAT

Le climat tempéré, humide se caractérise par la rareté de variations extrêmes. Le printemps est long, et l'été, court et frais. La température moyenne varie entre environ 20°F en février et environ 65 en août. La pluviosité, passablement élevée, varie généralement entre 45 et 55 po par année et se répartit assez également au cours de l'année. La neige représente 16% de la précipitation totale, mais ne s'amoncelle pas.

Le brouillard au sol, fréquent le long de la côte atlantique, se dissipe généralement avant midi le lendemain de son apparition.

POISSON ET GIBIER

Les nombreux lacs et rivières de l'intérieur offrent des possibilités relativement élevées pour la pêche. La plupart des masses d'eau accessibles renferment de la truite mouchetée, et quelques-unes, de la truite brune. On capture le saumon atlantique dans plusieurs rivières dont l'Ecum Secum, la Moser, la Tangier et la Musquodoboit. L'espadon, le maquereau, la goberge, l'aloé et le bar d'Amérique se rencontrent dans nombre de baies et d'anses.

Le cerf de Virginie abonde dans une grande partie du territoire; on y voit aussi de temps à autre l'ours et l'original. Bécasses, bécassines, gélinottes huppées et faisans à collier, composent le gibier à plumes des hautes terres.

PEUPLEMENT ET UTILISATION DE LA TERRE

Avant le milieu du dix-huitième siècle, la côte était pratiquement inhabitée. On construisait périodiquement des postes temporaires de pêche et de traite dans des petites baies retirées, mais aucune colonie ne s'y établit en permanence.

Halifax fut fondée en 1749 par l'hon. Edward Cornwallis et 2500 colons d'origine anglaise, irlandaise et écossaise. Par la suite, l'arrivée d'un plus grand nombre d'artisans et de colons venant de Nouvelle-Angleterre et d'Europe stimula le développement du port. Le grand Halifax compte aujourd'hui plus de 200 000 habitants et constitue le principal centre d'expédition et de distribution ainsi que le principal centre industriel de la Nouvelle-Écosse.

Vers 1775, plusieurs villages de pêche d'aspect minable, dont Tangier, Jeddore Harbour et Port-Musquodoboit, avaient du mal à survivre le long de la côte atlantique, à l'est de Halifax. Leur développement se fit lentement et aujourd'hui encore, ces villages sont peu importants et tournés avant tout vers la mer. Sauf dans les parties de basses terres, l'agriculture joue un rôle secondaire; la pêche et la coupe du bois constituent les industries de base des zones habitées.

Des mines d'or, restreintes aux ardoises et aux quartzites de la formation de Goldenville, s'ouvrirent par toute la région. La plupart s'épuisèrent au bout de quelques années, mais quelques-unes fournirent un rendement stable durant longtemps. Toutes ces mines sont maintenant fermées ou ouvertes de façon irrégulière lorsqu'on découvre de nouveaux filons.

POSSIBILITÉS RÉCRÉATIVES

Un réseau compliqué de lacs, ruisseaux et rivières draine le territoire vers l'Atlantique. Les lacs des landes très propices à la pêche et au canotage, le sont peu pour la villégiature et la navigation dans un autre type d'embarcation. Les masses d'eau disséminées dans les parties de cette région ayant des sols profonds, sont des centres de loisirs familiaux beaucoup plus séduisants et offrent de grandes possibilités pour le campisme, la construction de chalets, la navigation de plaisance, la pêche et autres activités connexes. On pêche la truite mouchetée dans la plupart des masses d'eau et le saumon atlantique lorsqu'il remonte les principales rivières pour le frai. Rivières et ruisseaux ne sont navigables qu'en canot, mais leur entrelacement favorise merveilleusement la pratique de ce sport. On trouve des rapides et des chutes dans toutes les rivières où l'eau franchit des veines de granit et des arêtes de quartzite. Plusieurs n'ont pas de nom et ne sont pas classés, mais un grand nombre sont très beaux et peuvent se prêter au campisme et aux pique-niques.

Il y a de belles plages de sable pur dans nombre d'anses du littoral, lequel est très irrégulier. Plusieurs sont cependant exposées au vent et donnent sur des eaux froides, ce qui en limite les possibilités. Les plages abritées sont devenues les lieux de rencontre préférés des habitants des localités avoisinantes.

Beaucoup de parties du littoral offrent un spectacle saisissant du fait de leur conformation irrégulière et des hameaux de pêche pittoresques installés dans des décors anfractueux. Les cordons littoraux et les récifs limitent considérablement la navigation de plaisance tandis que l'exposition restreint les possibilités des caps et des pointes pour la construction de chalets et le campisme.

Il y a plusieurs édifices et sites historiques importants dans toute la région de Halifax: tour Martello (1796), basilique Ste-Marie (1820), Province House (1818) et colline de la Citadelle. Au mont Uniacke, le gouvernement provincial a restauré et ouvre aujourd'hui au public la maison de campagne de Richard John Uniacke, construite en 1797.

Classement des possibilités et texte par le Service des parcs, ministère des Terres et Forêts de la Nouvelle-Écosse.