

GENERAL DESCRIPTION OF THE SHELBURNE MAP SHEET AREA, 20 O,P

The Shelburne map sheet area is situated in the southernmost part of Nova Scotia. The Atlantic Ocean borders the area from Port Mouton to Port Maitland. The area has a fairly homogeneous landscape and a moderate capability for recreational activities.

The granites, quartzites, and slates of the Southern Upland underlie the entire area. Worn down to thousands of low hills and smooth-topped ridges with intervening lakes, bogs, and rivers, the Upland reaches an altitude of 300 feet. Consequently, much of the topography is monotonous, except where the subsurface bedrock is composed mainly of slate. Here, the easily eroded slate has been piled in the form of elliptical hills by the action of glacial ice. These drumlin fields occur near Yarmouth and appear as a series of islands in Tusket Bay.

The highly dissected coastline, with its tremendous number of 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, but the frequent, driving winds and cold water limit the recreation potential of exposed beaches.

The forested portions of the area support mixed stands of red spruce, balsam fir, hemlock, white pine, maple, and yellow birch. Wire birch, intermixed with stunted fir, spruce, larch, alder, and scrubby bushes cover the extensive barren and burned-over lands. The many peat bogs support only mosses, cattails, and sedges.

CLIMATE

The climate is humid temperate and is characterized by few extremes. The spring season is prolonged and the summers are short and cool. Average temperatures range from about 20° F in February to about 65° F in August. The annual precipitation averages about 40 inches, of which 7 to 9 inches fall as snow. Water temperatures do not exceed 62° F during the warmest month, which is generally September. There are frequent ground fogs which sometimes linger for a week along the coast, especially in the vicinity of Yarmouth.

FISH AND WILDLIFE

The fishing potential of many of the inland lakes and rivers is fair to moderate. Much of the trout fishing is restricted to the spring and fall high-water periods. Atlantic salmon are caught in the Tusket River, and less frequently, in the Clyde River. Chain pickerel are common in many lakes throughout Yarmouth County. Pollock, mackerel, and striped bass occur in the larger bays and inlets along the entire coast. Several reefs farther offshore are renowned for bluefin tuna.

White-tailed deer are present throughout much of the area. Occasionally moose and bear are seen. Upland game birds include Woodcock, Snipe, and Ruffed Grouse, and Canada Geese and various species of ducks are numerous in the shallow bays.

SETTLEMENT AND LAND USE

Before 1755 the French Acadians had developed a number of prosperous communities, including Barrington Passage, Tusket, and Pubnico, along the western coastline. After their expulsion, Empire Loyalists moved in and settled in protected bays along the entire coast. Most communities remained small and oriented to the sea. Yarmouth, Shelburne, and Lockeport developed into thriving towns, but also remained strongly sea-oriented. Recently attempts to diversify the industrial base of the towns have resulted in the establishment of textile mills, machine shops, woodworking plants, and foundries as well as fish processing plants, shipyards, and cold storage plants.

Agriculture is mainly restricted to the deeper, more fertile soils near Yarmouth. Farmers are principally concerned with their herds of purebred Jersey and Guernsey cattle, but also raise a substantial number of sheep and grow small-fruit crops.

The small inland settlements are mainly lumbering villages that ship their forest products to the woodworking industries of the coastal settlements.

RECREATION CAPABILITY

Many lakes, brooks, streams, and rivers drain the area. Lakes throughout the granite and quartzite portions have a high capability for fishing and canoeing, but a low capability for boating and cottaging. The Tusket River and Carleton River systems traverse the portions with deeper soils and connect lakes that are highly attractive for family-oriented recreational activities. The rivers and lakes have a high capability for camping, cottaging, boating, fishing, canoeing, and associated activities. The Clyde, Jordan, Sable, and Roseway rivers, though navigable only by canoe, offer good speckled trout fishing. Atlantic salmon are also caught here.

Attractive beaches of pure sand occur in a number of coves along the highly irregular coastline. Some, as on Cape Sable Island, are over a mile long, but the degree of exposure limits their recreational potential. Many are highly exposed and bordered by cold water. Beaches on inland lakes have a much higher recreation capability. As on Barrington and Harper lakes, the pure sand, protected sites and warm waters are much more attractive for family water-oriented activities.

The saltwater sport fishery is highly developed, especially for the larger game fish, such as bluefin tuna. Suitable boats with appropriate tackle can be chartered at Yarmouth, Wedgeport, Shelburne, Lockeport, and other coastal fishing villages. A number of international fishing competitions, including the International Tuna Cup Match and the Intercollegiate Game Fish Seminar and Fishing Match, are held annually, usually at Wedgeport or Cape St. Mary.

The shipbuilding industry and the gaspereau and other commercial fishing activities also have a high recreation potential for visitors interested in the cultural and historical aspects of the coastal settlements.

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 SHELBURNE - 20 O,P

Le territoire compris dans la feuille de Shelburne occupe l'extrême septentrionale de la Nouvelle-Écosse en bordure de l'océan Atlantique, et s'étend de Port Mouton à Port Maitland. Le paysage assez homogène, offre des possibilités récréatives moyennes.

Le territoire repose sur le socle rocheux des hautes terres du sud, constitué de granites, de quartzites et d'ardoises, que l'érosion a réduit en milliers de petites collines aux crêtes arrondies ne dépassant pas 300 pi d'altitude et parsemées de lacs, de rivières et de tourbières. Il en résulte, un relief monotone, sauf aux endroits où, sous l'action des glacières, l'ardoise sous-jacente très friable s'est amassée en buttes elliptiques. Ces champs de drumlins s'observent à proximité de Yarmouth et aussi dans la baie de Tusket où ils forment une série d'îles.

Le littoral est profondément entaillé et entouré d'une myriade de bancs de roches et de récifs à fleur d'eau qui rendent la navigation extrêmement périlleuse pour ceux qui ne connaissent pas bien le tracé de la côte. L'amplitude de la marée est généralement inférieur à 5 pi, mais la froideur de l'eau et la fréquence des coups de vents, réduisent les possibilités récréatives des plages exposées.

Les parties boisées portent des peuplements mixtes comprenant: épinette rouge, sapin baumier, pruche, pin blanc, érable et bouleau jaune. Sur les brûlis et la lande, le bouleau à feuilles de peuplier se mêle à une végétation rabougrie de sapins, épinettes rouges, mélèzes, aulnes et buissons. La végétation des nombreuses tourbières se compose de mousse, carex et typhas.

CLIMAT

Le climat, tempéré humide, ne présente que peu d'écart de température. Les printemps sont longs, les étés courts et frais. La température moyenne varie de 20° F environ en février à 65 en août. Les précipitations annuelles sont d'environ 40 po dont 7 à 9 tombent sous forme de neige. La température de l'eau peut atteindre 62° F à la période la plus chaude de l'année qui coïncide généralement avec le mois de septembre. Des brouillards fréquents s'accrochent à la côte, parfois pendant toute une semaine, surtout aux abords de Yarmouth.

POISSON ET GIBIER

Les possibilités pour la pêche varient selon les lacs et les rivières. La pêche à la truite se limite essentiellement au printemps et à l'automne, durant la période des hautes eaux. Le saumon fréquente la rivière Tusket et aussi, quoique plus rarement, la Clyde. Le brochet maillé habite de nombreux lacs du comté de Yarmouth. Le goberge, le marquereau et le bar fréquentent les grandes baies et les goulets situés en bordure de la côte. Enfin, au large de la côte atlantique, plusieurs récifs sont renommés pour la présence du thon rouge.

Le cerf de Virginie peut s'observer presque partout et on rencontre parfois un original ou un ours. Dans les hautes terres, le gibier à plumes comprend la bécasse américaine, la bécassine, la gélinotte huppée, la bernache canadienne, ainsi que plusieurs espèces de canards qui sont très nombreux dans les baies peu profondes.

PEUPLEMENT ET MISE EN VALEUR DES TERRES

En 1755, les Acadiens avaient réussi à mettre en place plusieurs collectivités prospères, notamment Barrington Passage, Tusket et Pubnico, le long de la côte ouest. Après la déportation, les Loyalistes s'établirent en bordure des baies abritées tout le long de la côte. La majorité de ces villages sont restés petits et leur économie est principalement axée sur la mer. Yarmouth, Shelburne et Lockeport sont devenues des villes florissantes mais elles ont gardé une forte dépendance de la mer. Les initiatives récentes visant à diversifier la base industrielle ont amené l'établissement de filatures, d'ateliers de construction mécanique, de menuiserie, de fonderie, ainsi que d'usines de transformation de poisson, de chantiers navals et d'entreports frigorifiques.

L'agriculture se cantonne pratiquement à la région de Yarmouth, où les sols sont plus profonds et plus fertiles. On s'y adonne surtout à l'élevage de vaches Jersey et Guernsey, bien qu'on y produise aussi un nombre important de moutons. La région produit en outre des petits fruits.

Les petits villages de l'intérieur vivent surtout de l'exploration forestière et expédient les grumes aux menuiseries installées dans les villages côtiers.

POSSIBILITÉS RÉCRÉATIVES

De nombreux lacs, ruisseaux, cours d'eau et rivières irriguent le territoire. Les lacs situés dans les zones de granite et de quartzite, offrent de grandes possibilités pour la pêche et le canotage, mais fort peu pour la navigation de plaisance et l'implantation de chalets. Les rivières Tusket et Carleton traversent des régions au sol profond et relient des lacs qui présentent beaucoup d'intérêt pour les activités récréatives familiales. Ces rivières et ces lacs offrent notamment d'intéressantes possibilités pour le camping, la vie en chalet, la navigation de plaisance, la pêche, le canotage et autres activités connexes. Dans les rivières Jordan, Clyde, Sable et Roseway, navigables seulement en canoë, on peut pêcher la truite mouchetée ainsi que le saumon de l'Atlantique.

Le long de la côte, très découpée, plusieurs anses présentent de belles plages de sable pur. Certaines, comme l'île Cap de Sable, ont plus d'un mille de long, mais leur manque de protection contre les éléments abaisse leurs possibilités pour la récréation. De nombreuses plages sont en effet très exposées et l'eau y est froide. Les plages qui bordent les lacs de l'intérieur offrent des possibilités beaucoup plus intéressantes. Au bord des lacs Harper et Barrington notamment, les sables purs, des sites abrités ainsi que l'eau chaude favorisent les activités aquatiques familiales.

La pêche sportive en eau salée fait l'objet d'une exploitation active, particulièrement celle des gros poissons comme le thon rouge. A Yarmouth, Wedgeport, Shelburne, Lockeport ainsi que dans d'autres villages côtiers, on peut louer bateaux et articles de pêche. Plusieurs compétitions telles l'International Tuna Cup Match et l'Intercollegiate Game Fish Seminar and Fishing Match se tiennent chaque année, généralement à Wedgeport ou à Cap Ste-Marie.

Les chantiers navals, la pêche au gasparot, ainsi que d'autres activités halieutiques commerciales, offrent des possibilités aux visiteurs intéressés par les aspects culturels et historiques des villages côtiers.

Classement des possibilités par la Division des parcs, Ministère des Terres et Forêts, de la Nouvelle-Écosse.