

# ICOMOS

INTERNATIONAL COUNCIL ON MONUMENTS AND SITES  
 CONSEIL INTERNATIONAL DES MONUMENTS ET DES SITES  
 CONSEJO INTERNACIONAL DE MONUMENTOS Y SITIOS  
 МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОВЕТ ПО ВОПРОСАМ ПАМЯТНИКОВ И ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНЫХ МЕСТ

LISTE DU PATRIMOINE MONDIAL

WORLD HERITAGE LIST N° 4

<p>A) IDENTIFICATION</p>	<p>A) IDENTIFICATION</p>
<p><u>Bien proposé:</u> Parc national historique de l'Anse aux Meadows</p> <p><u>Lieu:</u> Province de Terre Neuve et du Labrador</p> <p><u>Etat partie:</u> Canada</p> <p><u>Date:</u> 7 avril 1978</p>	<p><u>Nomination:</u> L'Anse aux Meadows National Historic Park</p> <p><u>Location:</u> Province of Newfoundland and Labrador</p> <p><u>State party:</u> Canada</p> <p><u>Date:</u> April 7, 1978</p>
<p>B) RECOMMANDATION DE L'ICOMOS</p>	<p>B) ICOMOS RECOMMENDATION</p>
<p>Que le bien culturel proposé soit inscrit sur la Liste du Patrimoine mondial au titre du critère VI.</p>	<p>That the proposed cultural property be included on the World Heritage List on the basis of criterion VI.</p>
<p>C) JUSTIFICATION</p>	<p>C) JUSTIFICATION</p>
<p>Reconnu en 1960, fouillé de 1961 à 1968, puis de 1973 à 1976, protégé par le Service des Parcs du Canada depuis 1977, le site archéologique de la Baie des Epaves, près de l'Anse aux Meadows, à la pointe nord de Terre-Neuve, revêt une importance capitale pour l'histoire du peuplement de l'Amérique. Les premières traces d'activité humaine remontent à 5.000 ans environ et, parmi les populations préhistoriques et protohistoriques qui s'y sont succédé, la présence d'un rameau bien identifié d'Esquimaux (Dorset Eskimos) est attestée de 400 à 700 environ. Habitat temporaire de pêcheurs, ce site côtier établi sur un littoral recouvert de tourbières semble avoir été déserté pendant un siècle environ. Au IXe siècle, il est réaménagé par une population archaïque autochtone analogue à celle dont sont issus, à l'époque historique, les "Indiens" Beothucks. Cette population y établit, jusqu'aux années</p>	<p>Recognized in 1960, excavated from 1961 to 1968 and then from 1973 to 1976, protected by Parks Canada since 1977, the Epaves Bay archaeological site, which is located near l'Anse aux Meadows, at the northern extremity of Newfoundland is of great importance in the history of the settlement of America. The earliest signs of human activity go back roughly 5,000 years and among the prehistoric and protohistoric populations which succeeded one another is a well-defined branch of Eskimos (the Dorset Eskimos) which has been shown to have existed from about 400 to 700. A temporary settlement for fishermen, this coastal site which is located on a coastline covered by peat bogs would appear to have been abandoned for roughly one century. During the 9th century it was re-established by an archaic native population similar to that from which, during the historic era, the Beothuck "Indians" descended.</p>

1500 environ , un habitat quasi-permanent dont de nombreuses traces ont été retrouvées dans la baie et aux alentours. Cette occupation -saisonnaire ou continue- n'était pas exclusive de toute autre présence. L'intérêt exceptionnel de l'Anse aux Meadows vient précisément d'un établissement temporaire de navigateurs vikings, datable du XI<sup>e</sup> siècle, comprenant huit maisons d'habitation, une forge et quatre ateliers.

Les fouilles ont livré des précisions décisives sur l'habitat, l'outillage et le mode de vie des occupants: les maisons, de grandes dimensions (les plus vastes mesurent respectivement 24 x 4,5 m et 19 x 14 m) se caractérisent par leur technique de construction , conforme à celle qui est attestée en Norvège à pareille époque: structure de bois recouverte de mottes de gazon arrachées à la tourbière, forme particulière du toit à comble très aigu, présence d'épaisses cloisons de tourbe sur les sols en terre battue, disposition des pièces, des foyers et des ouvertures. Le matériel retrouvé comprend des objets aisément classables dans les catégories d'artefacts vikings, comme une lampe à huile en pierre, un peson, une gaine en écorce de bouleau pour pierre de lest, etc. Aux environs de la forge, dont le bas-fourneau est partiellement conservé, un dépôt de scories a été localisé. La cinquantaine d'objets forgés en fer (clous, rivets, boucles, etc...) retrouvés tant sur les sites domestiques que sur les sites d'ateliers peuvent avoir été fabriqués, au moins partiellement, sur place mais ressortissent à la typologie normale des établissements vikings tardifs des côtes de la Norvège.

Menée sur un site vulnérable (les vestiges d'habitat se rencontrent à fleur de terre et n'occupent que quelques centimètres en profondeur), la fouille de l'Anse aux Meadows a été suivie d'une étude exemplaire en laboratoire. Les données de l'analyse par radiocarbone et par dendrochronologie à partir d'échantillons prélevés sur les quelques 2.000 restes de bois et de charbons retrouvés sur le site ont conforté les datations proposées par les fouilleurs. Une étude de paléo-écologie a permis de restituer à partir des graines et des pollens fossiles le paysage et l'environnement de cet établissement humain sur la longue durée.

Until about 1500, this population maintained a quasi-permanent settlement many traces of which have been found in the bay and the surrounding area. This occupation, be it seasonal or continuous, was not the only presence in the area. The exceptional significance of l'Anse aux Meadows arises precisely from a temporary Viking settlement dating back to the 11th century comprising eight houses, one forge and four workshops.

The excavations provided detailed information on the settlement, implements and life style of the occupants. The large houses (the most spacious of which measured respectively 24 x 4.5 meters and 19 x 14 meters) are characterized by the building techniques used, and which are similar to those in use in Norway during the same period: a wooden structure covered with turf taken from the peat bog; a type of especially pointed roof ; thick peat partitions on the sod floors; layout of the rooms, fireplaces and openings. The objects found include a number which fall clearly within the categories of Viking artifacts such as a stone oil lamp, a balance, a birch bark case for a ballast stone, etc. Near the forge, the low shaft furnace of which is partially conserved, a deposit of slag was found. The fifty-odd forged iron objects (nails, rivets, buckles, etc...) which were found both in the dwellings and workshops may have been fashioned, at least partially, in situ although they comply with the normal typology of late Viking settlements along the Norwegian coastline.

The excavation of l'Anse aux Meadows which was conducted on a vulnerable site (the settlement vestiges are at a depth of only several centimeters below the surface) was followed by extensive laboratory study. Radiocarbon and dendrochronology analysis was carried out on samples taken from some 2,000 wood and coal remains found on the site and the findings corroborated the excavators' dating. It was possible, thanks to a paleo-ecological study making use of seed and pollen fossils, to reconstruct the long-term landscape and surroundings of this human settlement.

In spite of the unastonishing appearance

En dépit de l'apparence peu spectaculaire de ses vestiges archéologiques (entièrement recouverts après la fouille), l'Anse aux Meadows constitue un bien exceptionnel dans le patrimoine de l'humanité. C'est un jalon précieux et jusqu'ici unique dans l'histoire des migrations humaines et de la découverte de l'Univers : le plus ancien établissement d'origine européenne du monde américain. Il peut être inscrit sur la Liste du Patrimoine mondial au titre du critère VI.

of its archaeological vestiges (which were entirely covered after excavation), l'Anse aux Meadows is an outstanding property of Man's heritage. It is a precious and, up until now, unique milestone in the history of human migration and the discovery of the universe : it is the oldest settlement of European origin in America. It can be included on the World Heritage List on the basis of criterion VI.

WORLD HERITAGE LIST (CULTURAL PROPERTY)

ICOMOS TECHNICAL REVIEW NOTES

1. UNESCO REFERENCE NUMBER: CC/CH/01/7.3/360/4
2. NAME OF PROPERTY FOR LIST (ALSO CATEGORY OF CULTURAL PROPERTY):  
L'Anse aux Meadows National Historic Park (site) (4)
3. NOMINATED BY (NAME OF COUNTRY): \_\_\_\_\_

Canada

4. DOCUMENTATION: All documentation is adequate.

(A) Mans. Technical Comments: See above.  
It would be useful if nomination form included geographic  
coordinates within the body of the text as well as on the maps.

(B) Photographs. Technical Comments: See above.

(C) Bibliography. Technical Comments: See above.

5. Justification for inclusion in WHL. Technical Comments: iii, vi, and meets the "test of authenticity".

6. Other ICOMOS Technical Comments (following WHL Nomination numbers):

This seems to be a comprehensive and adequately documented nomination  
responding adequately to the Nomination Form guidelines.

## ICOMOS

Paris, 7 June 1978

Mr. Firouz Bagerzadeh  
 Chairman, World Heritage Committee  
 UNESCO  
 Place Fontenoy  
 75007 Paris

Dear Mr. Chairman:

Having reviewed the nominations of cultural properties, duly submitted by States party to the Convention Concerning the Protection of the World Cultural and Natural Heritage, for consideration by the Bureau of the World Heritage Committee, meeting in its first session, for the purpose of inclusion in the World Heritage List, the following have been found (in the opinion of ICOMOS) to meet minimum standards of documentation and therefore (in the opinion of ICOMOS) to be eligible for consideration at this time. They are listed in the order given in documents CC-78/CONF.009/3 and CC-78/CONF.009/3 Add.1.

Canada	°	l'Anse aux Meadows National Historic Park	(4)
Ecuador	°	City of Quito	(2)
Ethiopia	°	Rock Hewn Churches of Lalibela	(18)
		Fasil Ghebbi, Gandar region	(19)
Poland	°	Historic Urban and Architectural Center of Cracow	(29)
		Historic Center of Warsaw	(30)
	°	Auschwitz, concentration camp	(31)
	°	Wieliczka, salt mine	(33)
United States	°	Mesa Verde	

Of the nominations listed above, those marked (°) have been found (in the opinion of ICOMOS) to satisfy the criteria for cultural properties. It is believed that the Fasil Ghebbi, Gondar region, Ethiopia, while plainly of national significance, needs further expert opinion regarding its world importance. There is a question as to whether the Historic Center of Warsaw meets the general rule of authenticity, and it is accordingly believed that further expert opinion is required on this nomination.


Additionally, the following two nominations (in the opinion of ICOMOS) have been found to meet the criteria for cultural properties although they lack the required photographic and cartographic documentation:

Federal Germany	Aachen Cathedral	(3)
Senegal	Island of Gorée	(26)

It is suggested that the two preceding nominations be provisionally recommended, subject to receipt of adequate additional documentation.

The remaining eight nominations of cultural properties, all from Ethiopia, are deficient in terms of documentation.

A separate report on the technical aspects of nominations is being prepared for your consideration. ICOMOS remains ready to assist the World Heritage Committee, in every way possible.

Sincerely yours,  
  
 Ernest Allen Connally  
 Secretary General

A la pointe ouest de Terre Neuve, près du village de l'Anse aux Meadows, dans une région nue et déserte, se trouvent les vestiges d'un établissement viking du 11<sup>e</sup> siècle. Ce site a été découvert en 1960 par Helge et Anne Stine Ingstad, qui l'ont mis à jour de 1961 à 1968.

C'est la plus ancienne colonie européenne du Nouveau Monde que l'on connaît et l'unique trace actuelle de l'établissement viking en Amérique du Nord.

Le site est localisé sur la rive est de la Baie des Epaves et s'étend un peu à l'intérieur des terres. Il a été occupé à différentes époques <sup>et jusqu'à 1500 environ</sup> et était certainement quand les Vikings sont arrivés (les peuples se sont principalement établis sur la rive sud de la Baie des Epaves) :

- des peuples de culture archaïque maritime les ont précédés et y ont demeuré jusqu'au 10<sup>e</sup> siècle,
- les Esquimaux de Dorset y ont habité de 400 à 700 Ap.J.C.

8 bâtiments de terre ont été construits par les Vikings sur 2 terrasses ceinturant une tourbière. Il y avait 3 grandes maisons, 1 forge et des ateliers. Les maisons comportaient plusieurs pièces en enfilade : une présentait 6 pièces en 3 rangées parallèles, une autre, 4 en enfilade et atteignait une longueur intérieure de 25m.

Ces maisons pouvaient abriter une vingtaine de personnes. A l'intérieur, des âtres de pierre et des foyers ont été conservés. Toits et murs étaient en terre : les toits reposaient sur une charpente en bois ; certains murs avaient une épaisseur de 2m.

Actuellement ne subsistent que le sol et le bas des murs, mais contrairement à des sites vikings similaires en Islande et au Groenland, aucune occupation postérieure au 11<sup>e</sup> siècle n'a dégradé le site et de nombreuses traces témoignent de l'occupation viking.

Beaucoup d'objets en bronze, en os et en pierre ont été trouvés, ainsi que 2000 morceaux de bois qui proviennent de la tourbière. La découverte de clous et de rivets prouvent que le fer y a été également travaillé.

Des mesures de conservation ont été prises très rapidement après la découverte du site en 1960. Parcs Canada, qui a poursuivi les fouilles de l'équipe norvégienne de 1973 à 1976, a acquis 93kms<sup>2</sup> de terrain qui l'entoure et créé un parc national avec règlement et programme de mise en valeur.