



曲 枫 | 主编

[德] 迈克·克努佩尔 | 副主编

王丽英 | 执行主编

# 北冰洋研究

第五辑



Journal of Arctic Studies

上海三联书店

# 北冰洋研究（第五辑）

主 编：曲 枫

副 主 编：[德] 迈克尔·克努佩尔

执行主编：王丽英

## 编辑委员会（以姓氏音序排名）

白 兰（内蒙古社会科学院）

崔向东（渤海大学）

范 可（南京大学）

高丙中（北京师范大学）

郭培清（中国海洋大学）

郭淑云（大连民族大学）

何 群（内蒙古师范大学）

林 航（杭州师范大学）

刘晓春（中国社会科学院）

纳日碧力戈（内蒙古师范大学）

潘守永（上海大学）

祁进玉（中央民族大学）

曲 枫（聊城大学）

色 音（北京师范大学）

唐 戈（黑龙江大学）

汤惠生（河北师范大学）

夏立平（同济大学）

许永杰（中山大学）

杨 林（中国国家博物馆）

杨 剑（上海国际问题研究院）

张小军（清华大学）

Ben Fitzhugh（本·菲茨休，美国华盛顿大学）

William Fitzhugh（威廉·菲茨休，美国史密森学会）

Guðmundur Hálfðanarson（古德蒙德·哈法纳森，冰岛大学）

Steven Hartman（史蒂文·哈特曼，冰岛大学）

Poul Holm（保尔·霍尔姆，爱尔兰都柏林大学圣三一学院）

Michael Knüppel（迈克尔·克努佩尔，聊城大学）

Thomas McGovern（托马斯·麦戈文，美国纽约城市大学）

Ben A. Potter（本·波特，美国阿拉斯加大学）

Peter Sköld（彼得·斯科尔德，瑞典于默奥大学）

## 编 辑

齐山德 王丽英 潘晓丽 奥莱格·琶莹磨夫（Oleg Pakhomov）

保罗·蒙哥马利（Paul Montgomery） 位礼齐（Richard Fraser） 姬荣连 高文丽



曲 枫 | 主编

[德] 迈克·克努佩尔 | 副主编

王丽英 | 执行主编

# 北冰洋研究

第⑤辑



Journal of Arctic Studies

上海三联书店

# 目 录

## 卷首语

- 水上、冰上与陆上：人类历史进程的“终身流动性”……曲 枫 / 1  
Preface……Michael Knüppel / 7

## 环境史与考古学

- 东北亚和北美西北地区的考古学模式：对德内-叶尼塞假说的考证  
……[美]本·波特（张春波 赵文正 译）/ 3  
独立 I 期与萨卡克——最早的格陵兰人  
……[丹麦]比耶恩·格诺（赵文正 译）/ 50  
鹿角与象牙：再议史前爱斯基摩文化研究的二元结构主义理论  
……曲 枫（赵文正 译 曲 枫 译校）/ 75

## 语言学研究

- 尤卡吉尔语中的非词汇化拟声词  
……[德]迈克尔·克努佩尔（刘凤山 译）/ 103  
日常生活中的图瓦语变迁  
——以图瓦人语言态度与语言选择为例……娜荷芽 / 112  
满语使动词缀的形态学定位……王海波 / 122

## 近北极民族研究

- 索伦部驻防呼伦贝尔的经过——以达斡尔族为例……阿 力 / 139  
俄罗斯族民歌的传承与保护——以内蒙古额尔古纳市为例……李 萍 / 175  
中国使鹿鄂温克人生存现状调查……龚 宇 / 185

## 原住民再安置

20 世纪二三十年代瑞典萨米人的强制搬迁：历史与叙事

……………[瑞典] 刘静-赫尔默森 (刘凤山 译校 李耀辉 译) / 199

论加拿大政府因纽特民族“再安置计划”及其影响 ……潘 敏 包永康 / 217

## 前沿观察

人鸟互动神圣性与鸟类成功保护的关联性研究：以俄罗斯北极与中国  
之间鸟类迁徙路线为例

……………[美] 福尔克·惠特曼 (丁海彬 译) / 240

格陵兰两个狩猎社区中的猎犬联盟

……………[意大利] 丹妮拉·托马希尼 (周圣涵 译) / 272

## 书评

栖居在北极家园——《北方民族志景观》书评……………张 雯 / 301  
在学术研究和大众通俗读物之间架一座桥梁

——读《蓝狐岛》有感……………潘 敏 胡 荣 / 306

叶尼塞语中的阿尔泰语元素 ……[德] 迈克尔·克努佩尔 (刘凤山 译) / 312

## 学术动态

内蒙古自治区鄂温克族研究会……………柳 华 / 321

瑞典于默奥大学 (Umeå University) 北极中心：通过战略网络促进

和支持北极研究……………[瑞典] 莉娜·玛丽亚·尼尔森

尼古拉斯·埃克隆德 (姬荣连 译) / 333

瓦尔多的土著研究——瑞典于默奥大学萨米族人研究中心……………

[瑞典] 刘静-赫尔默森 克里斯特·斯图尔

莉娜·玛丽亚·尼尔森 (张丽红 译) / 341

第三届北冰洋研究高端论坛——“中国近北极地区呼伦贝尔研究”

学术研讨会在额尔古纳举行……………赵文正 / 352

## 征稿启事

《北冰洋研究》征稿启事…………… / 359

Call for Submissions: *Journal of Arctic Studies*…………… / 360

# CONTENTS

## Preface

- On Water, Ice, or Land: Lifetime Mobility of Human History ..... Qu Feng/ 1  
Preface ..... Michael Knüppel/ 7

## Environmental History and Archaeology

- Archaeological Patterning in Northeast Asia and Northwest North America: An  
Examination of the Dene-Yeniseian Hypothesis  
..... Ben A. Potter ( Translated by Zhang Chunbo and Zhao Wenzheng ) / 3  
Independence I and Saqqaq. The First Greenlanders  
..... Bjarne Grønnow ( Translated by Zhao Wenzheng ) / 50  
Ivory versus Antler: A Reassessment of Binary Structuralism in the Study  
of Prehistoric Eskimo Cultures  
..... Qu Feng ( Translated by Zhao Wenzheng ) / 75

## Linguistic Research

- Non-lexicalized Onomatopoeia in Yukaghir Languages  
..... Michael Knüppel ( Translated by Liu Fengshan ) / 103  
Tuvan Language Change in Daily Life ..... Na Heya/ 112  
The Morphological Status of the Causative Suffix in Manchu  
..... Wang Haibo/ 122

## Studies of Chinese Arctic Peoples

- Origin and Development of Solon Aiman ( Tribe ) Stationing in  
Hulun Buir—A Daur Perspective ..... A Li/ 139  
Inheriting, Reviving and Protecting Russian Folk Songs in Urgun  
City, Inner Mongolia ..... Li Ping/ 175  
Investigation on the Survival Status of Reindeer Ewenki in China  
..... Gong Yu/ 185

## Indigenous Resettlement

- Sámi Forced Relocation in Sweden during 1920s—30s: History and Narratives  
..... Jing Liu-Helmersson ( Translated by Liu Fengshan and Li Yaohui ) / 199
- The Inuit Resettlement Project in Canada and Its Impact  
..... Pan Min Bao Yongkang/ 217

## Frontier Observation

- On the Relevance of Spirituality for Human-Bird Interactions and  
Conservation Success: An example from the Arctic Russia-China  
flyway ..... Falk Huettmann ( Translated by Ding Haibin ) / 241
- The Dog-Hunter Alliance in two Hunting Communities of Greenland  
..... Daniela Tommasini ( Translated by Zhou Shenghan ) / 273

## Book Review

- Dwelling on the Arctic Homeland ..... Zhang Wen/ 301
- Bridging Academic Research and Popular Publications—Review on  
*Island of the Blue Foxes* ..... Pan Min Hu Rong/ 306
- Language Contact in Siberia. Turkic, Mongolic, and Tungusic loanwords in  
Yeniseian ..... Michael Knüppel ( Translated by Liu Fengshan ) / 312

## Academic Events

- The Inner Mongolian Society for Academic Research on the Evenki People  
..... Liu Hua /321
- The Arctic Centre of Umea University, Sweden: Promoting and Supporting  
Arctic Research through a Strategic Network ..... Lena Maria Nilsson  
Niklas Eklund ( Translated by Ji Ronglian )/333
- Indigenous Research at Várdduo—Centre for Sami Research, Umea  
University, Sweden ..... Jing Liu-Helmersson Krister Stoor  
Lena Maria Nilsson ( Translated by Zhang Lihong ) /341
- The Third Arctic Studies Forum held in Erguna  
..... Zhao Wenzheng /352

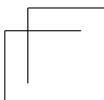
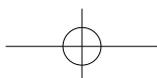
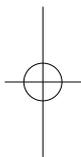
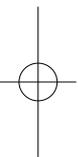
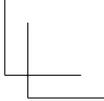
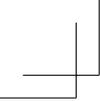
## Call for Submissions

- Call for Submissions: *Journal of Arctic Studies* (Chinese) ..... /359
- Call for Submissions: *Journal of Arctic Studies* ..... /360

# 学术动态

---

---



# 瓦尔多的原住民研究

——瑞典于默奥大学萨米族人研究中心

[瑞典] 刘静-赫尔默森<sup>①</sup> 克里斯特·斯图尔  
莉娜·玛丽亚·尼尔森  
(张丽红 译)

**摘要：**瓦尔多萨米族人研究中心于2000年成立，隶属于人文学院。于默奥大学已将其原住民研究领域从最初（1975年）的萨米语言和文化扩大到今天的四个领域：教育和语言、健康和生活条件、土地和水、文化和历史。本文介绍了于默奥大学尤其是瓦尔多萨米族人研究中心近20年来原住民研究的发展情况。今天，瓦尔多作为一个中心，积极将于默奥大学有关原住民问题的研究扩展到地方、国家和国际领域。于默奥大学/瓦尔多的原住民研究虽然仍然主要关注萨米族人问题，但已经经历了快速增长、多样性、跨学科和越来越多的国际承诺的发展。

**作者简介：**刘静-赫尔默森，瓦尔多（Várdduo）萨米族人研究中心研究员。她在物理学（量子光学）方面有超过20年的研究经验（曾在加州州立大学长滩分校担任物理学教授，1989年在美国密歇根大学获得博士学位），在公共卫生（气候变化的数学模型和传染病）方面有7年的研究经验（2018年在于默奥大学获得博士学位）。她目前的研究兴趣包括萨米族人传统医学及其与传统中医的比较、性别与健康、健康的系统动力学建模；克里斯特·斯图尔，

---

<sup>①</sup> 通讯作者：刘静，于默奥大学萨米族人研究中心（瓦尔多），邮箱：Jing.Helmersson@umu.se，电话：+46 90 786 5353

2019—2021 年任瓦尔多萨米族人研究中心主任，于默奥大学语言学系副教授。斯图尔博士于 2007 年在于默奥大学获得了谣伊克讲故事（yoikstorytelling）博士学位。他的研究方向为民俗学、叙事学和谣伊克（萨米族人的歌唱方式）；莉娜·玛丽亚·尼尔森，2019—2021 年任瓦尔多萨米族人研究中心副主任，于默奥大学北极中心（Arcum）项目协调员，公共卫生和临床医学系前研究员。尼尔森于 2012 年获得博士学位。她专门研究北极地区的营养流行病学和粮食安全。

**译者简介：**张丽红，女，陕西富平人，聊城大学外国语学院副教授；研究方向为语言学、外语教学等。

## 引言—于默奥大学和瓦尔多

于默奥大学位于瑞典北部的于默奥市（北纬 63° 49′ 14，东经 20° 18′ 13）（Wikipedia 2021a）。该大学成立于 1965 年，是瑞典境内建校历史排名第五的大学。它位于萨普米内部，萨米原住民居住的地方。本地的萨米族语为于默奥萨米语。于默奥大学目前有 4000 多名职员、2000 多名研究员、3.3 万多名学生。于默奥大学现在有四个学院：文学院、医学院、科学与技术学院以及社会科学学院。



图 1 于默奥大学校园（Wikipedia 2021a）

从 1975 年开始，于默奥大学就有了与萨米族语言、文化、历史相关的教

學和研究。起初，重點是語言。1990年設立了一個跨學科研究領域，稱為薩米族人研究。2000年，薩米族人研究中心（今天稱為瓦爾多）成立，以進一步加強薩米族人的研究。

### 瓦爾多—簡史

瓦爾多薩米族人研究中心是於默奧大學的一個部門，負責協調和啟動新的薩米族人和原住民研究。

自成立以來，薩米族人研究中心有不同的名稱：CeSam（2000—2014）、Vaartoe（2015—2020）和 Várdduo（2020 年至今）（Wikipedia 2021b）。第一個名字 CeSam 是該中心的簡寫版本，在瑞典語和英語中是相同的，而最後兩個名字來自薩米族語：Vaartoe 來自南部薩米族語，Várdduo 來自於默奧大學所在地的於默奧薩米語。

瓦爾多的前三位主任是歷史學教授：佩爾·弗倫伯格（2000—2002）、彼得·斯科爾德（2003—2013）和帕特里克·蘭托（2013—2018）。現任第四任主任是克里斯特·斯圖爾（2019—2021年），他是薩米族人研究的高級講師，專門研究民俗、民族學和非物質文化。他也是一個薩米族謠伊克唱法的藝術家。莉娜·瑪麗亞·尼爾森（Lena Maria Nilsson）為現任副主任。她是一名專門從事營養學研究的流行病學家。從2021年9月開始，曾參與薩米族人不同健康項目的牙科學研究員克里斯蒂娜·斯托姆·米耶娜（Christina Storm Mienna）將成為瓦爾多的第五任主任。

### 瓦爾多的使命

瓦爾多一詞的意思是“一座可以看到一英里寬的山”（Melander P. 2018）。這個詞象徵著該中心關於如何開展薩米族人研究的願景——擁有具有廣闊視野和廣泛合作的遠大格局——跨學科、跨境和國際化研究。

瓦爾多的使命是在於默奧大學和國際上發起、激勵和開展薩米族人和其他原住民研究。具體地說，正如目前瓦爾多網站所述（Várdduo 2021）：

該中心為研究薩米族人相關問題的研究人員和博士生提供了一個跨學科的環境，以便他們在該領域內交流、分享知識、制定進一步的研究計劃和相關活動。除了研究，合作是瓦爾多議程的核心。合作對象不僅涉及地方、國家和國際研究界，還涉及與薩米族人和原住民社會特別相關的行為者、組織和機構。



图2 山顶视野开阔，正如萨米族单词瓦尔多的意思。这座山叫果尔梅克山，位于瑞典最北部。照片来自莉娜·玛丽亚·尼尔森

### 瓦尔多员工和研究人员的背景

2020—2021 学年，该中心有 15 名员工和 35 名附属研究人员。这是于默奥大学文学院的一个小部门。并非所有员工都是全职工作。员工中有 2 名主任（每人 50% 的工作量）、3 名管理人员（每人 20—75% 的工作量）、2 名研究人员、2 名博士后研究人员、2 名博士生和 4 名研究顾问（每人 25% 的工作量），分别负责四个研究领域——土地和水、文化和历史、语言和教育以及健康和条件。此外，在 2020—2021 学年，有 2 名访问研究人员。瓦尔多研究人员的背景非常广泛。它包括历史、教育、民俗学、民族学、经济学、医学、流行病学、公共卫生、健康和福利的数学建模、生物学和物理学等领域。图 3 显示了 2019 年秋天在瑞典北部举行的一次户外会议上的一些员工，以及在路上遇到的白色驯鹿——这是好运的标志吗？



图3 2019年8月15日，瓦尔多的一些员工外出游玩（左），在路上遇到一只白色驯鹿（右）。这个地方被称为位于瑞典北部莫拉的科普赛尔，它是几个世纪以来萨米人遗址之一，在驯鹿放牧期间用作临时住所。照片由斯特凡·舍伯格（左）和刘静·赫尔默森（右）拍摄

## 于默奥大学的原住民问题研究

### 出版物——稳步增长

利用 DiVA (DiVA 是一个查找工具和机构知识库,用于在 50 所瑞典大学和研究机构撰写的研究出版物和学生论文)门户网站 (Digitala Vetenskapliga Arkivet 2021),用关键词搜索于默奥大学发表的与原住民相关的研究。在 2001 年至 2020 年期间,共发现了 417 篇科学出版物,其中 399 篇是主要科研成果。真实的数字可能更多,因为 DiVA 数据库是在 2008 年才在于默奥大学引入的;因此,2001 年以前出版物的回溯登记可能不完整。图 4 显示了随着时间的推移,出版物数量明显增加的趋势。在过去的 20 年里,每 5 年就翻一番,从 23 到 49 到 124 到 203 篇文献 (Nilsson LM. 2021)。

将研究分为萨米族人问题和其他原住民问题,这两个问题在过 20 年中都呈现出增加的趋势。萨米族人的研究成果比非萨米族人的原住民研究成果多。萨米研究出版物在原住民研究总数中的比例在前 5 年期间为 83%,在后 5 年期间为 61%。这一下降趋势可能被视为于默奥大学原住民民族研究日益国际化。

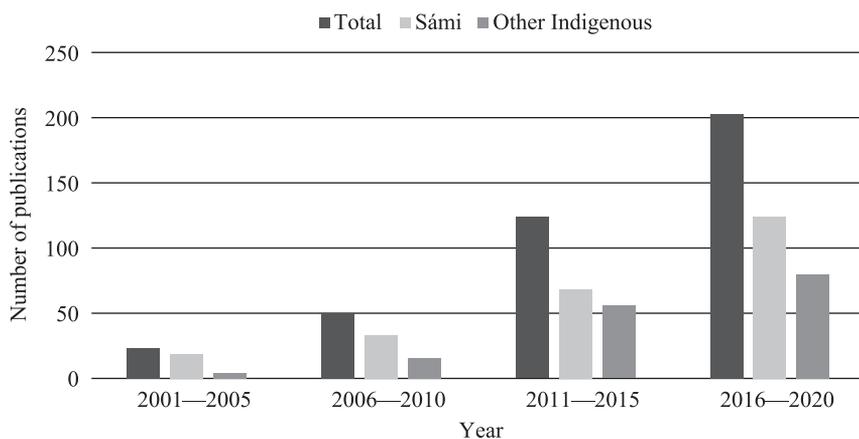


图 4 于默奥大学研究人员在过去 20 年中发表的关于原住民研究的出版物。在 2001 年至 2020 年间,使用 DiVa 数据库 (Digitala Vetenskapliga Arkivet 2021) 以瑞典语和英语对出版物进行了搜索。深蓝色显示总共有 399 份主要科研成果,其中萨米研究 (粉色) 超过了其他关于原住民问题的研究 (绿色) (Nilsson LM. 2021)

### 研究领域——教育和语言占主导地位

图 5 显示了瓦尔多将 417 份出版物分为四个研究主题领域。我们发现，在过去 20 年中，教育和语言一直是于默奥大学原住民科学相关出版物研究的主导领域，占出版物的 26%。健康和条件生活是另一个重要的研究领域（20%），其次是土地和水（14%）、文化和历史（12%）和其他研究领域（28%）。

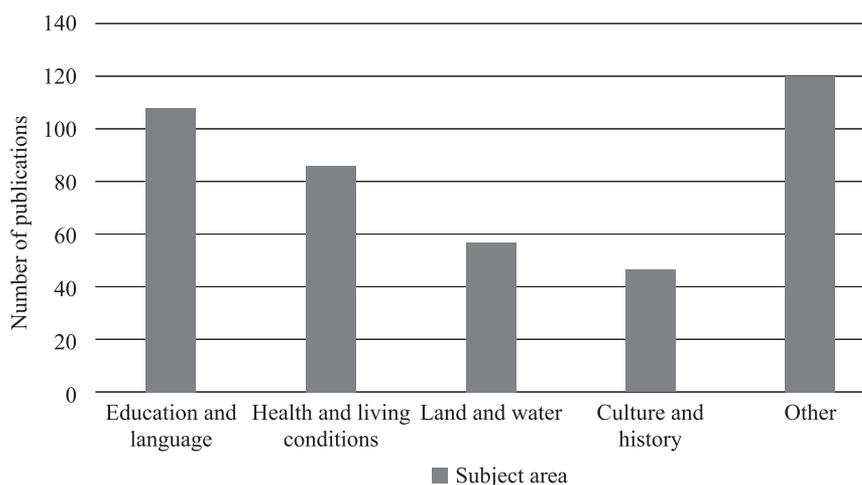


图 5 瓦尔多四类研究领域的出版物数量

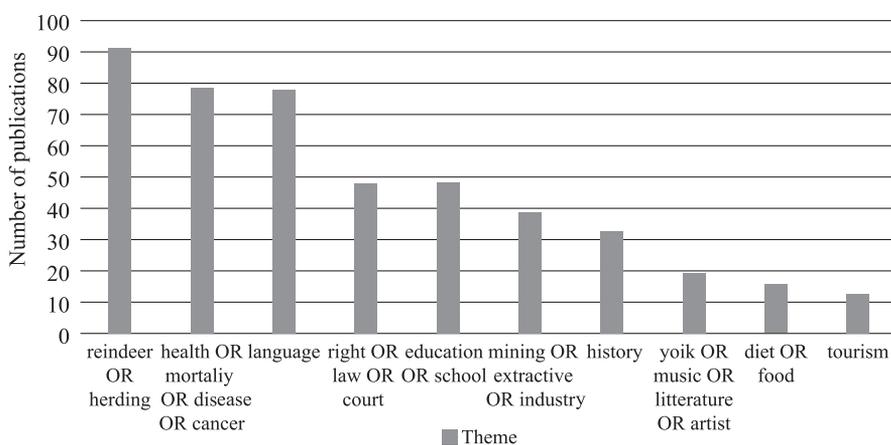


图 6 出版物数量进一步划分为 10 个研究领域主题

关于更具体的问题，如图 6 所示，我们进一步将 417 份出版物分为 10 个独立的细分主题。我们发现，与驯鹿饲养业相关的研究占主导地位，尽管它仍然只占我们调查文章的 22%。与气候相关的原住民问题占到了文章的 5%，但呈上升趋势——这些文章中有一半以上是最近发表的，发表于 2016—2020 年。

### 瓦尔多目前为萨米研究提供的研究项目和资金

目前，大多数研究项目都集中在萨米族人问题上。比如包括萨米原住民社区与能源和采掘业的互动、萨米历史土地利用数据库、萨米讲故事以及萨米传统医学和公共卫生。许多外部资助的研究项目目前正在瓦尔多进行，瑞典能源署、FORMAS 和瑞典研究委员会等机构也提供了支持。2021 年春季，还进行了两次有关萨米人和健康的广泛数据收集。其中一个项目被称为 HALDI- 萨普米的健康和生活条件项目 (Umeå\_University 2018)，该项目从瑞典北部约克莫克市的成年人口中收集数据。另一个是萨米人平等健康项目 (Umeå\_University 2021a)，在该项目中，从有资格在萨米人议会选举中投票的瑞典萨米人和 / 或驯鹿主人那里收集数据。这些调查的结果将为我们提供重要的新知识，萨米议会以及瑞典公共卫生署和卫生服务机构最近都需要这些知识，挪威科学研究委员会还向瓦尔多拨款 1100 万克朗，用于在萨普米和因纽特努纳特 (格陵兰) 开展北欧文化可持续性合作项目。

### 国际合作

在国际上，瓦尔多及其研究人员与各国的其他机构进行合作。例如，2020 年，瓦尔多与瑞典、挪威和芬兰最北端的 7 所大学一起，在名为“北极五国”的组织内，组织了两场有关原住民问题的研讨会。研究人员克里斯蒂娜·塞林·麦克尼尔 (Kristina Sehlin MacNeil) 与澳大利亚的研究人员进行了长期合作，这项合作为瓦尔多提供了几项访问奖学金。例如，悉尼大学的希拉格·丹尼尔斯-梅斯博士在 2019 年访问了瓦尔多，并举办了几次研讨会的讲座，其中一次侧重于原住民研究伦理。刘静·赫尔默森积极与中国聊城大学北冰洋研究中心合作，该合作是在 2020 年 3 月萨米文化周期间由枫教授访问瓦尔多时建立的 (图 7)。双方计划在 2020 年期间举办一次研讨会，交流关于原住民研究的信息。由于 COVID-19 大流行的限制，本次研讨会被推迟。



图7 曲枫教授参观瓦尔多。左：曲枫，中：克里斯特·斯图尔，右：刘静·赫尔默森

### 瓦尔多向地方和国家社区开展的外联活动

瓦尔多作为一个科研平台，定期举办或参加各种活动，通过研讨会、工作坊、公开讲座等促进原住民和萨米族人问题研究。比如，瓦尔多每周三都会组织一次研讨会，于默奥大学校内外的专家学者都会讨论与土著研究有关的主题。每年2月6日萨米族国庆节期间，瓦尔多通过演讲、游行和篝火等其他活动来庆祝该节日，这些活动通常在当地电视台和萨米族电台上报道（图8）。



图8 2020年2月6日在于默奥大学校园举行的萨米族国庆庆祝活动。

来自刘静·赫尔默森的照片

每年3月，于默奥萨米族协会都会在学校春假期间举办“萨米文化周”活动。瓦尔多经常积极参加研讨会、工作坊或其他活动。例如，2020年3月，瓦尔多和医学院流行病学系组织了一次关于萨米人健康的研讨会；2021年3月，瓦尔多组织了拉尔斯·托马森研讨会，纪念萨米研究的先驱和领导者，瓦尔多的研究人员在会上介绍了他们目前的萨米研究项目。瓦尔多和萨米议会向当年撰写的关于萨米问题的最佳学生的研究项目颁发了两项奖学金 (Umeå\_University 2021b)。

瓦尔多还组织研究日，邀请每个对我们的研究感兴趣或为研究人员提出主题的人。例如，2020年3月举办的Aimday就以可持续发展为重点，研究人员与萨米人民积极开展对话，讨论与萨米人民有关的问题。

除了当地社区外，瓦尔多还积极与全国性的萨米组织合作。例如在人文建筑前展出的以萨米季节为特色的纺织品展览 (图9)。这些是瓦尔多、于默奥萨米协会、瑞典萨米民族协会 (SSR) 和于默奥大学文学院合作的结果 (Umeå\_University 2021c)。瓦尔多负责为萨米的八个赛季中的每一个赛季定期更换合适的纺织品。该项目于2017年启动，旨在帮助提高萨米语、社会、文化、艺术、历史和政治方面的知识和意识，同时承认并提醒我们，于默奥大学现在所在的地方曾经是驯鹿牧场。



图9 萨米艺术家用纺织品展示的八个萨米季节，并在于默奥大学校园展出 (Umeå\_University 2021c)。季节名称以萨米语、瑞典语和英语表示，对应月份为：冬季：12月至3月，春冬：3月至4月，春季：4月至5月，春夏：6月至7月，秋夏：8月，秋季：9月至10月，秋冬：11月至12月

总之，瓦尔多是瑞典唯一的萨米族人研究中心，20多年来，它一直是于默奥大学原住民研究的统一力量。今天的瓦尔多是一个异质和动态的研究环境，在这里应用了许多不同的理论方向和方法。未来的发展趋势似乎表明，将更加重视生物多样性的国际研究领域原住民研究。欢迎有兴趣了解更多信息的人参加我们的研讨会和讲座（通常为线上）。有关这方面的更多信息，请访问瓦尔多的网站：<https://www.umu.se/vardduo-centrum-for-samisk-forskning/>。

### 参考文献

Digitala Vetenskapliga Arkivet [ Internet ].

2021 The DiVA consortium. [ cited 2021-07-09 ]. Available from: <https://www.umu.se/en/contact-us/visit-umea-university/sami-seasons/>.

Melander P.

2018 Nya föreståndare vid Vaartoe. Umeå University News. 2018-10-10.

Nilsson L. M.

2021 Samisk forskning och urfolksforskning vid Umeå universitet. Lars Thomasson symposiet 2021 2021-03-10; Umeå University 2021.

Umeå\_University.

2018 HALDI-Project ( projektet in Swedish ) umu.se: Umeå University. [ cited 2021-07-09 ]. Available from: <https://www.umu.se/forskning/projekt/haldi--halsa-och-levnadsvilkor-i-sapmi-sverige/>.

2021a Samisk hälsa på lika villkor umu.se: Umeå University. [ cited 2021-07-09 ]. Available from: <https://www.umu.se/forskning/projekt/samisk-halsa/>.

2021b Lars Thomasson symposiet 2021—forskningspresentationer och tipendieutdelning Umu.se: Umeå University. [ cited 2021-07-08 ]. Available from: [https://www.umu.se/kalender/lars-thomasson-symposiet—2021—\\_10166441/](https://www.umu.se/kalender/lars-thomasson-symposiet—2021—_10166441/).

2021c Sami seasons Umu.se: Umeå University. [ cited 2021-07-08 ]. Available from: <https://www.umu.se/en/contact-us/visit-umea-university/sami-seasons/>.

Várdduo.

2021 Várdduo - Centre for Sámi Research Umu.se: Umeå University; [ updated

2021-03-26 ]. Available from: <https://www.umu.se/en/vardduo-centre-for-sami-research/>.

#### Wikipedia

2021a Umeå University wikipedia.org: Wikipedia. [ updated 2021-06-28; cited 2021-07-08 ]. Available from: [https://en.wikipedia.org/wiki/Ume%C3%A5\\_University](https://en.wikipedia.org/wiki/Ume%C3%A5_University).

2021b Centrum för samisk forskning wikipedia.org: Wikipedia. [ updated 2021-05-03; cited 2021-07-07 ]. Available from: [https://sv.wikipedia.org/wiki/Centrum\\_f%C3%B6r\\_samisk\\_forskning](https://sv.wikipedia.org/wiki/Centrum_f%C3%B6r_samisk_forskning).

## 图书在版编目(CIP)数据

北冰洋研究. 第五辑/曲枫主编. —上海:上海  
三联书店, 2022.9

ISBN 978-7-5426-7796-9

I. ①北… II. ①曲… III. ①北冰洋-区域-丛刊  
IV. ①D5-55

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2022)第 142304 号

## 北冰洋研究(第五辑)

主 编 / 曲 枫

责任编辑 / 郑秀艳

装帧设计 / 一本好书

监 制 / 姚 军

责任校对 / 王凌霄

出版发行 / 上海三联书店

(200030)中国上海市漕溪北路 331 号 A 座 6 楼

邮 箱 / [sdxsanlian@sina.com](mailto:sdxsanlian@sina.com)

邮购电话 / 021-22895540

印 刷 / 上海惠敦印务科技有限公司

版 次 / 2022 年 9 月第 1 版

印 次 / 2022 年 9 月第 1 次印刷

开 本 / 710mm×1000mm 1/16

字 数 / 400 千字

印 张 / 23.75

书 号 / ISBN 978-7-5426-7796-9/D·543

定 价 / 88.00 元

敬启读者,如发现本书有印装质量问题,请与印刷厂联系 021-63779028