

1: ሌቦናስ

СΔЛΔ°σ°шм°, JC <ДС°дьс> MOU-Г <в°ж°л°о°> А°ш°р°о° &б>з°σ°л° А°с°н°д°Г° <д°в°р°у°ж°> MR BB-Г <в°к°в°> КВГ <в°р°и°н°> СД>σ.

ՀՀ 2: ԱՐԺՈՎԻՐԸ ԶԵՅՋԵՆՑՈՒՐԸ ԿԱՌՈՒՏԸ ԱԼԱՄԾՈՒՄ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ

የድልናርሱስ፡ የዕድል በግብርና ስራውን ነው እና የሚከተሉት ማረጋገጫዎች ለመስጠት የሚያስፈልግ ይችላል፡

ՀՀԸ 3: ԳԵՐԱԿԱՆԵՑԵՄԸ 1990-ՆԻՆ ԿԱՌԱՋՈՒՅԾ ԱԼԱՍԸ ԳԵՐԱԿԱՆԵՑԵՄԸ 2000-ՆԻՆ ԳԵՐԱՋՈՒՅԾ

հՀՀ 3 ներայածք ներահպատօք ԱԼ ՈՐԱՇՏԵՎԵԿԾ ԱԽԾԾՎՇԾԸ, ԱԵԲՌՈՒՇՈ
ԸՆԿԾԱՋՔՆՐԿՅ ԱԼ ներահպատօք ԱԽԾԾՎՇԾԸ, ԿԿԲՈՎՇՎԱԾԾԱՌՎԾԸ ԱԾԾԱՎՍԾ
ՄՐԱՀԿԾԳՎԾԸ ԱԼ ԱՐԺՄՐԱԾԸ MR ներահպատօք ԲԲ ԱՊՄՐԱԾԸ.

4: የደንብCD>ኩር ልሆነ የደንብCD>ኩር ንግድCD>ስኩር እናማንኛውም ስራ

▷ $L_{\text{BCS}}^{\text{sigma}}$ 2011-2013 Δd_{BCS} ΔL ΔU_{BCS} $\Delta d_{\text{J}} \geq 2$ ▷ d_{BCS} 0.91 (SE = 0.05) ΔL
 0.83 (SE = 0.06), C_{BCS} . ▷ L_{BCS} ΔL_{BCS} ΔU_{BCS} Δd_{BCS}
 ▷ L_{BCS} ΔL_{BCS} ΔU_{BCS} Δd_{BCS} (Cdj 6 3).

ՀՀՀ 6: ՚ԹՎԱՆՌԴԵՑԸ ԾՂՐԱԾ ՚ԵԴՐԱԿԸ ԾԳԵ ՈՇՈՋԵՑ ԾՇԽԾԸ ՀԵԼՇԵՑԸ ՚ԵՇՐԱԿԸ ԾՐՎԼԾԸ ԹՄԸ ՚ԿԸՇԱՌԸ ԾՎԱԾ

ՀՀ 7: ԹԱԴԸ ՈՐԿԻ ԿԵՐԱԾԵՐԸ ՀՅԱԾՆԵՐԸ ԱԼԿԸ

▷ፌርዕስና ማረጋገጫ በበኩረት የሚከተሉት ደንብ እና ስራውን የሚያሳይ የሚከተሉት ደንብ እና ስራውን የሚያሳይ ይችላል፡፡

ՃԼՇԱՐԱԾԱԾՈՅԸ ՏՎԵԼ ՏՎԱՅՆՑԵԾԸ ՀԴԱԳՐՋԸԾՈՅԸ. ՀՅԱ ԼՀԱԾԵԿԱԿԱ
ԿԵՎԱԿԵՑԵԾԵԾԸ ՀԴՍԴԾԱԾԸ ՀԴԻՄԱԾԵԾԸ (ՎԱԼԵԿԵԾԵԾԸ ՀԴՐԱԾԵԾԸ) ՏՐԵԿԵԾԵԾԸ
ՏՐԵԿԵԾԵԾԸ ՀԱՅՆՑԵԾԸ ՀԴՆԵՐԴԾԵԾԸ ՀԴՐԵԿԵԾԵԾԸ ՀԴՐԵԿԵԾԵԾԸ.

Čbđdš „b>B>L>R<“ L<“σ>b>Γ<“ <G>D>σ>R<“ Δ>σ> Δ>σ> “b>A>L>C>B>σ<“ &>σ>A>R<“ U>γ>R<“
 “b>σ>Δ>σ>R<“ BB-> Γ &>σ>R>σ>L>C>R>C<“ A>R>σ>R>σ<“ 200-“σ>R<“ <I>A>B<>C>σ<“ 1990-“σ>R<“
 (Dowsley & Wenzel 2008, Born et al. 2011)

ኋር 8: ዓመትር>ኋር እሮጵንደር ልማት በKane Basin: የጤዥልኩያዎች ዓመትር>ኋር ዓመትር>ኋር
ኋር ዓመትር>ኋር ጽሑፍበትስኩ, 1993 በየጥቅምት 2014.

Figure 9: $\Delta C^{ab} \Delta D^{ac}$ $\Delta \Gamma$ $\Delta C^{ab} \Delta D^{ac}$ Kane Basin- Γ^c

ወደ ፊርማውርድ በፊት የሚገኘውን ስም የሚመለከት ይችላል. ይህንን የሚመለከት የሚገኘውን ስም የሚመለከት ይችላል.

Այս լրու Որից են ծագութեան ԿԲ-ն 2000-ամառը. ԷՌՌԴՆԵՐՆ ՊԲԱԿԱՆ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ 1990-ամառը էկան 2000-ամառը.

ኋር 10: አጭታርባንጻናውያንድር-ለትምህርዎችናውያንድር ቤትልሬናውያንድር Kane Basin-ገ

493) 2013 – 2014-լ. ձեռքօբականությունը՝ 1990-արած հետագա շրջանում կազմված է 224 օօձ (95% ԿI: 145 – 303) ձաւակությունը՝ 1995 – 1997, Կապահանգային առաջարկը՝ 235 օօձ (95% ԿI: 221 – 250) է:

ፈገኑ ማስቀመጥ ተደርጓል (95% CI: 94-234) 1994-1997 (አጠቃላይ) ከሚከተሉት ደንብ ተደርጓል (Taylor et al. 2008).

ՀՀ 11: «ԵԱՀՅԵՒՆԸ» «ԵՐԵՎԱՆԸ» ՊՐԻՄԱՏ ԿԱՆ ԲԱՏԻ

ՀՀ 14: ՏԵՇՎԻԿԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ

ይናሸንድ ማኅበ

ΔrLRLC

ΛΕΦΘΟΓΡΑΦΙΑ

በበኩናይረሰኞ ልርብኑልፋዊ

- Aars, J., T.A. Marques, S.T. Buckland, M.Andersen, S. Belikov, A. Boltunov, and Ø. Wiig. 2009. Estimating the Barents Sea polar bear population size. *Marine Mammal Science* 25:35-52.
- Anon. 2009. Memorandum of Understanding between the Government of Canada, the Government of Nunavut, and the Government of Greenland for the Conservation and Management of Polar Bear Populations, 9 pp.
- Born, E. W., A. Heilmann, L. K. Holm, and K. L. Laidre. 2011. Polar bears in Northwest Greenland: an interview survey about the catch and the climate. *Monographs on Greenland, Man and Society Volume 41*. Museum Tusculanum Press, University of Copenhagen, Copenhagen, Denmark.
- Dowsley, M. 2005. Inuit knowledge regarding climate change and the Baffin Bay polar bear population. *Nunavut Wildlife Research Group Final Report No. 1*, Government of Nunavut, 43 pp.
- Dowsley, M., and G. W. Wenzel. 2008. "The time of the most polar bears": A co-management conflict in Nunavut. *Arctic* 61:177–189.
- Durner, G. M., D. C. Douglas, R. M. Nielson, S. C. Amstrup, T. L. McDonald, I. Stirling, M. Mauritzen, E. W. Born, Ø. Wiig, E. DeWeaver, M. C. Serreze, S. E. Belikov, M. M. Holland, J. Maslanik, J. Aars, D. A. Bailey, and A. E. Derocher. 2009. Predicting 21st- century polar bear habitat distribution from global climate models. *Ecological Monographs* 79:25–58.
- Laidre, K. L., E. W. Born, P. Heagerty, Ø. Wiig, H. Stern, R. Dietz, J. Aars, and M. Andersen. 2015. Shifts in female polar bear (*Ursus maritimus*) habitat use in East Greenland. *Polar Biology* 38:879–893.
- Lunn, N. J., S. Servanty, E. V. Regehr, S. J. Converse, E. Richardson, and I. Stirling. 2016. Demography of an apex predator at the edge of its range – impacts of changing sea ice on polar bears in Hudson Bay. *Ecological Applications* 26:1302–1320
- Obbard, M. E., S. Stapleton, K. R. Middell, I. Thibault, V. Brodeur, and C. Jutras. 2015. Estimating the abundance of the Southern Hudson Bay polar bear subpopulation with aerial surveys. *Polar Biology* 38:1713–1725.
- PBSG [IUCN/SSC Polar Bear Specialist Group]. 2010. 2009 status report on the world's polar bear subpopulations. Pages 31–80 in M. E. Obbard, G. W. Thiemann, E. Peacock, and T. D. DeBruyn, editors. *Polar Bears: Proceedings of the 15th Working Meeting of the IUCN/SCC Polar Bear Specialist Group*. IUCN, Gland, Switzerland and Cambridge, UK.

- PBSG [IUCN/SSC Polar Bear Specialist Group]. 2015. Population status. Status table.
<http://pbsg.npolar.no/en/status/status-table.html>
- Regehr, E. V., R. R. Wilson, K. D. Rode, and M. C. Runge. 2015. Resilience and risk – a demographic model to inform conservation planning for polar bears. U.S. Geological Survey Open-File Report 2015-1029. U.S. Geological Survey, Reston, Virginia, USA.
- Rode, K. D., E. Peacock, M. Taylor, I. Stirling, E. W. Born, K. L. Laidre and Ø Wiig. 2012. A tale of two polar bear populations: ice habitat, harvest and body condition. *Population Ecology* 54:3–18.
- Stapleton, S., E. Peacock, and D. Garshelis. 2016. Aerial surveys suggest long-term stability in the seasonally ice-free Foxe Basin (Nunavut) polar bear population. *Marine Mammal Science* 32:181–201.
- SWG [Scientific Working Group to the Canada-Greenland Joint Commission on Polar Bear]. 2010. Report of the Scientific Working Group to the Canada-Greenland Joint Commission on Polar Bear, 28-31 May 2010, Ilulissat, Greenland, 18 pp
- SWG [Scientific Working Group to the Canada-Greenland Joint Commission on Polar Bear]. 2011. Survey options for assessment of the Baffin Bay (BB) and Kane Basin (KB) polar bear populations. Unpublished report submitted by the Scientific Working Group to the Canada-Greenland Joint Commission on Polar Bear to the Canada-Greenland Joint Commission on Polar Bear, 32 pp.
- Taylor, M.K., S. Akeeagok, D. Andriashuk, W. Barbour, E.W. Born, W. Calvert, D. Cluff, S. Ferguson, J. Laake, A. Rosing-Asvid, I. Stirling, F. Messier 2001. Delineation of Canadian and Greenland Polar Bear (*Ursus maritimus*) populations by cluster analysis of movements *Canadian Journal of Zoology* 79: 690-709.
- Taylor, M. K., J. Laake, P. D. McLoughlin, E. W. Born, H. D. Cluff, S. H. Ferguson, A. Rosing-Asvid, R. Schweinsburg, and F. Messier. 2005. Demography and viability of a hunted population of polar bears. *Arctic* 58:203–214.
- Taylor, M. K., J. Laake, P. D. McLoughlin, H. D. Cluff, E. W. Born, A. Rosing-Asvid, and F. Messier. 2008. Population parameters and harvest risks for polar bears (*Ursus maritimus*) of Kane Basin, Canada and Greenland. *Polar Biology* 31:491–499.