

## DELFI: Mainoties klimatam var izzust Atlantijas menca

Sunday, 23 January 2011

Pasaules okeĀna temperatĀ«ras turpmĀ«kĀ• paaugstinĀ«&scaron;anĀ«s drĀ«z var novest pie tĀ•, ka SkandinĀ«vijas pussalas dienvidu piekraste vairs nebĀ«s piemĀ«rota vide Atlantijas mencĀ•m, kuru zveja ir viens no SkandinĀ«vijas valstu ekonomikas pamatiem, vĀ«sta portĀ•ls DELFI.lv atsaucoties uz "RIA Novosti".

&Scaron;Ā•du secinĀ•juma pauĀ¼ amerikĀ•Āŗu, norvĀ«ĀĒu un dĀ•Āŗu zinĀ•tnieki Ā¼urnĀ•Ī• "Proceedings of the National Ac Sciences" publicĀ«tajĀ• rakstĀ•.

"MĀ«s izanalizĀ«jĀ•m aptuveni 100 000 Atlantijas mencu mazuĀ¼u Ā•ermeĀŗa garuma izmaiĀŗas, kuras kop&scaron; 1919. gada fiksĀ«ja norvĀ«ĀĒu zinĀ•tniskĀ«s stacijas Skageraka &scaron;auruma piekrastĀ«, " norĀ«dĀ«ts rakstĀ•.

Iepriek&scaron; bija zinĀ•ms, ka siltajos pavasara mĀ«ne&scaron;os Atlantijas mencas izmĀ«ri palielinĀ«s, bet at&scaron;Ā•irĀ«ba starp vislielĀ«kajiem un vismazĀ«kajiem eksemplĀ•riem samazinĀ«s. TĀ«pĀ«c tika uzskatĀ«ts, ka globĀ•Ī• sasil&scaron;ana &scaron;o sugu ietekmĀ« pozitĀ«vi.

TomĀ«r raksta autori noskaidroju&scaron;i, ka vidĀ«jĀ«s vasaras temperatĀ«ras paaugstinĀ«&scaron;anĀ«s izraisa strauju mencas mazuĀ¼u izmĀ«ra samazinĀ«&scaron;anos. TurklĀ«t to Ā•ermeĀŗa garums ir tie&scaron;i atkarĀ«gs no mencu populĀ«cijas blĀ«vuma. Zivju vidĀ«jĀ• izmĀ«ra samazinĀ«&scaron;anĀ«s kĀ¼uvusi acĀ«mredzama tikai pie vislielĀ«kĀ• populĀ« blĀ«vuma, kas aizvadĀ«tajĀ«s desmitgadĀ«s novĀ«rots visai reti.

PĀ«tĀ«juma rezultĀ«ti liecina - klimatam arĀ« turpmĀ«k kĀ¼Ā«stot siltĀ«kam, pĀ«rĀ«k silto vasaras mĀ«ne&scaron;u negatĀ«vĀ« ietekme iznicinĀ«s silto pavasaru pozitĀ«vo ietekmi, un Skageraka &scaron;aurums, kas savieno ZiemeĀ¼jĀ«ru un Baltijas jĀ«ru, kĀ¼Ā«s nepiemĀ«rots Atlantijas mencai.