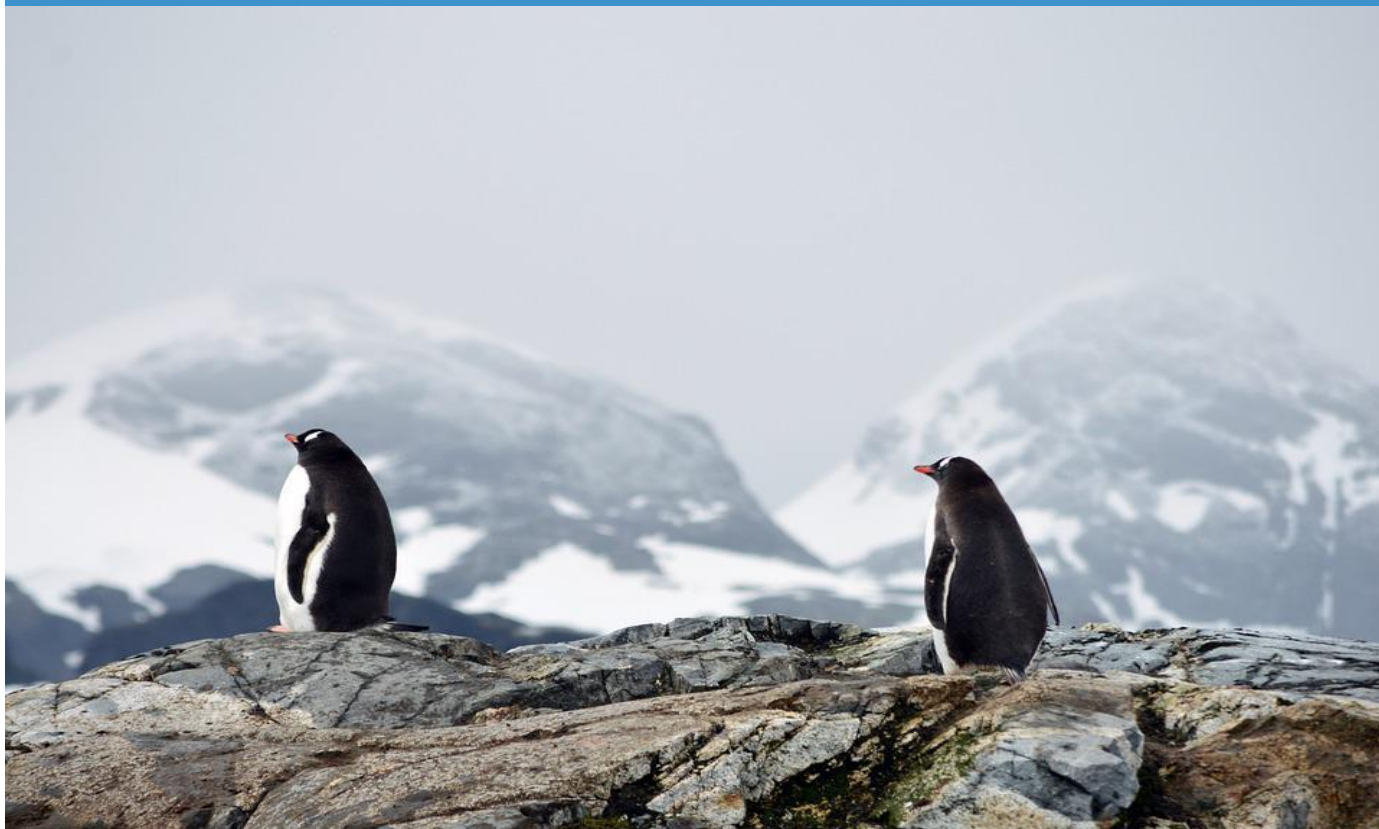


# IMAKA nieuwsbrief 99



Ezelspinguïns. (Bron: [Pixabay](#))



Kort nieuws

## NIEUWE DIRECTEUR ARCTISCH CENTRUM

Per 1 september wordt Kees Bastmeijer professor Arctische en Antarctische Studiën op het Arctisch Centrum. Hij volgt daarbij prof. Peter Jordan op. Kees' expertise ligt in Antarctisch beleid, wilderniswaarden en natuurbescherming in het algemeen. Naast adviseur van de overheid inzake Antarctica is hij bestuurslid van de Waddenacademie. [Lees meer](#).

## DUURZAME ENERGIE IN HET ARCTISCH GEBIED

Onderzoekers ontwerpen infrastructuur voor duurzame energie aangepast voor extreme omstandigheden, in samenwerking met een nederzetting in Groenland. Inwoners hebben ook hier moeite om de fossiele brandstoffen te betalen. Daarnaast kost het transport veel geld, waardoor subsidies nodig zijn. [Meer lezen](#).

## IJSBEREN SPITSBERGEN HEBBEN BESCHERMING NODIG

[Polar Journal](#) meldt dat uit onderzoek blijkt dat de Noorse ijsberen in zeer goede gezondheid verkeren, maar dat bescherming nodig is, vanwege de toenemende invloed van klimaatverandering (afnemend pakij) en toerisme.

# Agenda

IMAKA houdt een zomerstop. De eerstvolgende lezingen en nieuwsbrieven zullen weer in het najaar verschijnen. Wij wensen u een heel prettige zomer toe.

Volgend seizoen zullen de lezingen onder voorbehoud plaatsvinden op:  
26 september, 31 oktober, 28 november en 19 december.



## Turfvorming op Spitsbergen

Wetenschappers deden een bijzondere ontdekking op Spitsbergen. In bodemonsters zagen ze dat er tekenen van turfvorming zijn, ten gevolge van de verhoogde temperaturen in het Arctisch gebied. Dit zou de concentratie van koolstofdioxide kunnen verlagen. In nieuwe klimaatberekeningen worden sinds kort al veengebieden meegenomen.

De totale balans blijft echter ingewikkeld. Er is Arctische vergroening. Door het ontdooien van permafrost en branden komen er grote hoeveelheden aan broeikasgassen vrij die de concentratie van CO<sub>2</sub> juist verhogen.

Bron en meer informatie: <https://polarjournal.ch/en/2022/05/12/are-new-peatlands-emerging-in-the-arctic/>

## Watercrisis van Iqit in Canda

De infrastructuur in het Noordpoolgebied staat steeds vaker onder druk door klimaat- en milieuveranderingen. Hierdoor hebben bewoners soms problemen met toegang tot schoon drinkwater, wat invloed heeft op de levenskwaliteit en gezondheid van de mensen. Op haar beurt dalen hierdoor weer de economische ontwikkelingskansen in de regio. 85% van de drinkwaterinfrastructuur verkeert zelfs in slechte staat.

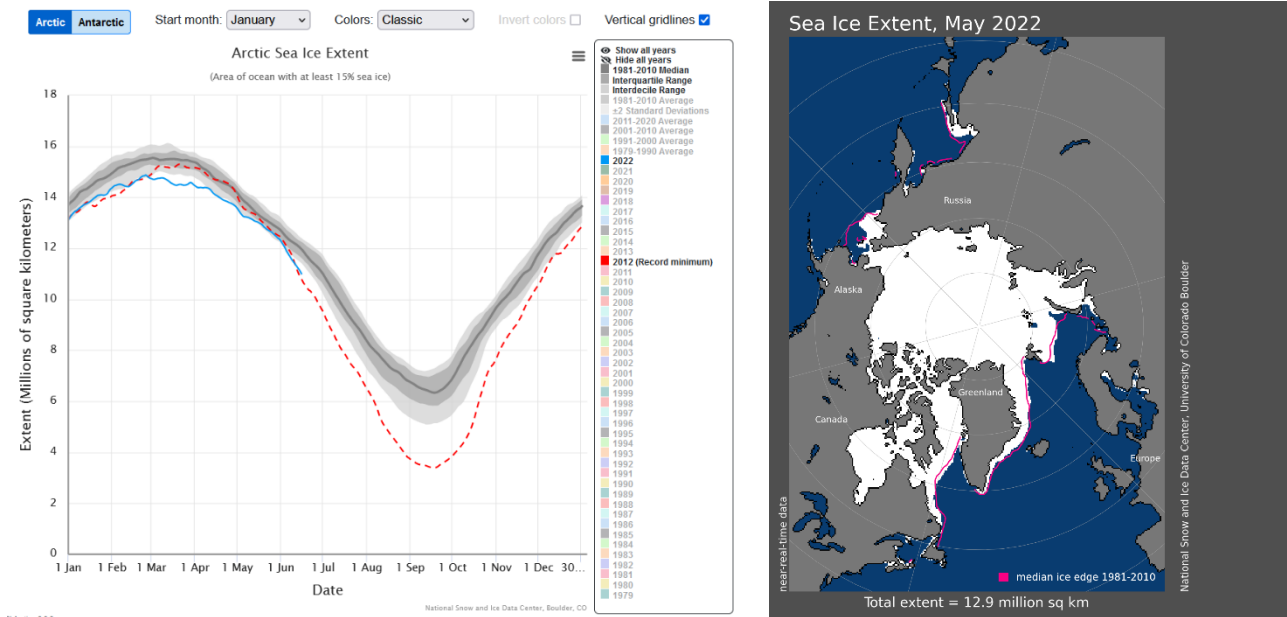
De inwoners verliezen steeds vaker het vertrouwen in de overheidsinstellingen. PhD-kandidaat Kaylia Little pleit er daarom voor dat er langetermijnplannen moeten komen die klimaatgeïnfomeerd zijn, en waar bij de bouw rekening wordt gehouden met een snel veranderende omgeving.

Bron en meer informatie: <https://www.thearcticinstitute.org/igaluits-water-crisis-highlights-deeper-issues-arctic-infrastructure/>

## Actuele zee-ijssituatie in het Noordpoolgebied

De zee-ijssuitbreiding ligt wederom onder het langjarig gemiddelde 1981-2010, met gerede kans op een nieuw dieptepunt in zowel de Arctic als Antarctica.

Bron: National Snow and Ice Data Center. <https://nsidc.org/arcticseaicenews/>



## Boycot Rusland heeft grote gevolgen voor vogelonderzoeker Jan van Gils. Bijzonder hoogleraar Rijksuniversiteit Groningen wijkt uit van Siberië naar Alaska

<https://dvh.nl/groningen/De-boycot-van-Rusland-heeft-grote-gevolgen-voor-Jan-van-Gils.-De-TeXelse-vogelonderzoeker-is-van-Siberi%C3%AB-uitgeweken-naar-Alaska-27751352.html>

## Uit de Zuid-Afrikaanse krant Daily Maverick, die veel over Antarctica bericht:

- Revealed – Why China blocked an Antarctic penguin rescue plan <https://www.dailymaverick.co.za/article/2022-06-07-revealed-why-china-blocked-an-antarctic-penguin-rescue-plan/>
- ‘Gentlemen’s agreement’: Despite mining ban, Russia scours Antarctica for massive fossil fuel deposits. <https://www.dailymaverick.co.za/article/2022-05-17-gentlemans-agreement-despite-mining-ban-russia-scours-antarctica-for-massive-fossil-fuel-deposits/#Echobox=1652818850>

**Vox:**  
**The deadly race tot the South Pole**  
 Klik op [deze link](#) om de video te bekijken



The deadly race to the South Pole

3.144.799 94K VIND IK NIET LEUK DELEN DOWNLOADEN OPSLAAN ...



Vox   
 10,7 mln. abonnees

LID WORDEN

GEABONNEERD



Two exploration teams raced to the South Pole. Only one made it out alive.

**Whisky-oorlog tussen Denen en Canadezen na halve eeuw beslecht**

Denemarken/Groenland en Canada/Nunavut delen voortaan een grens op land. Hans-eiland is in tweeën gedeeld – niet precies door de helft (zoals in veel media foutief gerapporteerd is), maar een natuurlijke depressie volgend in het landschap.

<https://nos.nl/artikel/2432642-whisky-oorlog-tussen-denen-en-canadezen-na-halve-eeuw-beslecht>

**Brieven Vlaamse IJslandvaarders uitgelicht**

Een blik in het dagelijkse leven van Vlaamse kabeljauw vissers, die eeuwenlang aanmonsterden op vooral Franse schepen.

<https://www.navigomuseum.be/nl/brieven>

## SOCIAL MEDIA

**Maarten Loonen**

@maartenloonen



Earliest arrival of Barnacle Geese on Svalbard/Spitsbergen seems to be 15-16 May 2022. Numbers are increasing but land is still covered by snow. Probably a difficult and relatively late breeding season.

[Tweet vertalen](#)

11:54 a.m. · 23 mei 2022 · Twitter Web App

Volg het nieuwe veldseizoen van Maarten Loonen en zijn team op Spitsbergen via [poolstation](#). Met onder andere recente berichten over wildcamera's, de eerste ijsbeer, veldwerk en eidereenden! En natuurlijk een hoop prachtige foto's.

## Nieuwe Duitse ijsbreker Polarstern II komt er definitief

<https://www.awi.de/en/expedition/research-vessel-and-cutter/polarstern-ii.html>

<https://www.allianz-meeresforschung.de/news/polarstern-ii-der-startschuss-fuer-den-neubau-ist-gefallen/>

## Interessante links

### Arctic (regionaal en lokaal)

Icepeople (Spitsbergen) <http://icepeople.net/>

Grapevine (IJsland) <https://grapevine.is/news/>

RUV (IJsland) <https://www.ruv.is/english>

Local.fo (Faeröer) <http://www.local.fo/>

Nunatsiaq (Inuit Nunangat- Canada) <https://nunatsiaq.com/>

IceNews (Scandinavische landen) <https://www.icenews.is/>

Arctic.ru (Rusland) <https://arctic.ru/news/>

ArcticSounder (Alaska) <https://www.thearcticsounder.com/>

### Antarctica

Independent UK <https://www.independent.co.uk/topic/antarctica>

Guardian UK <https://www.theguardian.com/world/antarctica>

De Zuid-Afrikaanse krant Daily Maverick bericht ook veel over Antarctica,  
<https://www.dailymaverick.co.za/>

Mocht u suggesties hebben voor de IMAKA nieuwsbrief? Schroom niet en mail ons op [imaka.info@gmail.com](mailto:imaka.info@gmail.com)