

IMAKA nieuwsbrief 91



Op 6 april waren er verkiezingen in Groenland. Op de foto typische huizen. (van de Pixabay)



Kort nieuws

KWIK IN SLAGTAND NARWAL STIJGT

Door klimaatverandering stijgt de hoeveelheid kwik in de slagtanden van de narwal. Door de afname van het zee-ijs is het dier genoodzaakt om meer pelagische vissoorten te consumeren. Deze bevatten meer kwik. Biomagnificatie is al langer een probleem in het poolgebied.

TOENAME VULKANISCHE ACTIVITEIT IJSLAND

In het tijdschrift National Geographic wordt gesproken over een nieuwe periode van vulkanische activiteit op IJsland. Vulkanologen stellen dat een toename van het aantal aardbevingen eerder ook leidden tot extra vulkanische uitbarstingen.

LAWINESITUATIE LONGYEARBYEN

Polar Journal meldt dat er de afgelopen tijd een gespannen lawinesituatie is ontstaan op Longyearbyen in Spitsbergen. Het gevaar is ontstaan door sneeuwstormen die de afgelopen weken plaatsvonden.

Agenda

De volgende eMAKA:

26 april: lezing Antje Neumann Protecting Polar Wilderness and Tourism: Two sides of a coin?

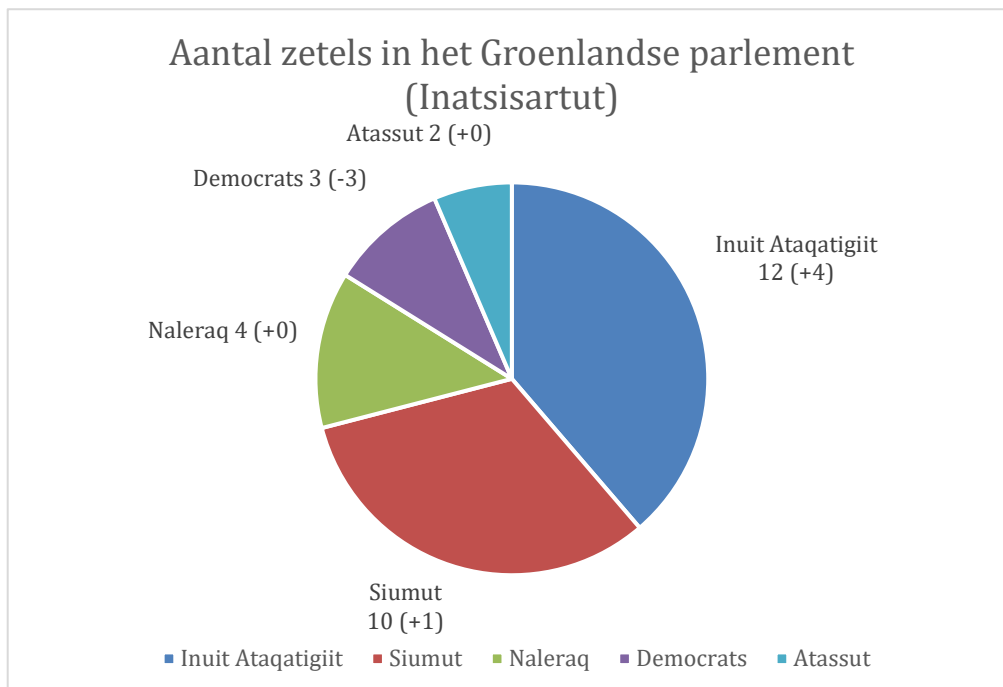
Opgeven (gratis toegang) en meer informatie via [deze link](#). De lezing start zoals gewoonlijk om 19:30 en is in het Engels.

Antje Neumann werkt op IJsland en is verbonden aan de University of Akureyi. Ze doceert daar Polar law. In 2019 verdedigde ze haar PhD over wilderness protection in polar regions aan de Tilburgse Universiteit



Verkiezingen op Groenland: tegenstander mijnbouwproject wint fors

Op 6 april konden de Groenlanders stemmen voor hun nieuwe parlement. Deze keer zorgde dat voor een ware aardverschuiving: de Inuit Ataatigiit-partij behaalde maar liefst 12 zetels in het parlement dat 31 zetelt telt (zie onderstaand figuur). De partij is fel tegenstander van de mijnbouw van de Kvanefjeld. De mijn is rijk aan mineralen en metalen, maar de partij is bang voor de milieuvervuiling die kan ontstaan bij de winning van deze grondstoffen. Voorstanders benadrukken de economische groei die ontstaat door nieuwe werkgelegenheid, nieuwe infrastructuur zoals een haven en Groenlandse onafhankelijkheid.



Inuit Ataatigiit correspondeert grofweg met de SP; Siumut met de PvdA; Naleraq is populistisch-midden; de Demokraatit D66 à CDA; en Atassut de VVD. Voor meer informatie over de Groenlandse verkiezingen, [luister het fragment op NPO Radio 1](#), waarin bioloog Maarten Loonen en Henk van der Liet (hoogleraar Scandinavistiek) ingaan op het feit waarom deze verkiezingen nu wél wereldnieuws waren. Zie ook [dit artikel](#) in het NRC.

Online lezing Esther Kokmeijer (Pennings Foundation)

IMAKA informeert ook graag over andere (online) lezingen en evenementen. Esther Kokmeijer is kunstenaar, fotograaf en ontdekkingsreizigers. Ze combineert graag wetenschap en kunst. In eerdere nieuwsbrieven benoemden we al haar nieuwe tijdschrift Antarktikos.

De Pennings Foundation is het presentatieplatform en kenniscentrum voor fotografie.

Via de volgende link is informatie over de online lezing van Kokmeijer te vinden. Daarnaast is het mogelijk om u voor 5 euro op te geven voor dit online webinar.

<https://pf.nl/online-lezing-esther-kokmeijer-bij-pennings-foundation/>

Datum: 28 april

Tijdstip: 20:00

Locatie: online

The Netherlands' Polar Strategy 2021-2025: Prepared for change

“In the new Polar Strategy, the Dutch government sets out how the Netherlands intends to continue contributing to the protection of human interests, the environment, and international security and stability.’

[Download the new Strategy \(English\).](#)

[Nederlandse versie.](#)



The new issue of *The Circle* is out!

The World Wildlife Fund's quarterly Arctic magazine is finally out, with a polar bear-themed issue. It highlights several concerns, research results and initiatives, such as a new refuge in Alaska.

Check <https://arcticwwf.org/newsroom/the-circle/polar-bears-facing-a-changing-arctic/>



Oct 17 2020

Arctic Sea Ice Maximum 2021: Klik op deze link om de video te bekijken.

Arctic Sea Ice Maximum 2021

2.536 weergaven • 30 mrt. 2021

154 3 DELEN OPSLAAN ...

SciNews
168K abonnees

ABONNEREN

De mens en de walrus: langetermijninteracties in kaart

In de nieuwe publicatie ‘The Atlantic Walrus’ tonen Keighley, Olson, Jordan (Arctisch Centrum) en Desjardins (Arctisch Centrum) de belangrijkste punten van het samenleven van mens en walrus in de Atlantisch-Arctische en subarctische gebieden van de afgelopen 4000 jaar. De auteurs combineren sociaal- en natuurwetenschappelijke onderzoek. De evolutie van walrussen (biologie), hun invloed op de menselijke cultuur en ecologie komen aan bod. Wat zijn de effecten van de commerciële jacht en in de internationale handel voor de walrussen? De auteurs besluiten hun boek met een discussie over de gevolgen van klimaatverandering en toegenomen menselijke activiteiten in het noordpoolgebied.



Bron en pre-order:
<https://www.elsevier.com/books/the-atlantic-walrus/keighley/978-0-12-817430-2>

SOCIAL MEDIA



Maarten Loonen @maartenloonen · 6 apr.

Snelle temperatuurverandering door jetstream en polar vortex. Nog niet 100% begrepen en bewezen maar het lijkt een gevolg van de door ons veroorzaakte klimaatopwarming.

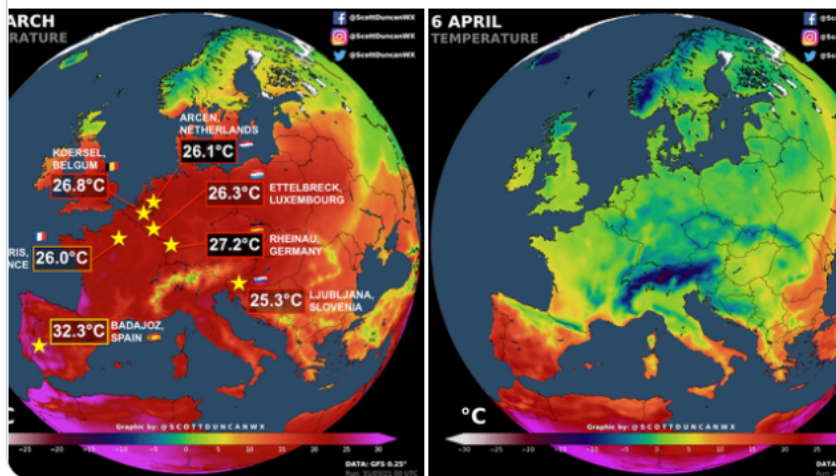


Scott Duncan @ScottDuncanWX · 4 apr.

April weather in Europe: 'I will do what I want'

Check this out, daytime temperature will be more than 20°C colder compared to the March heatwave from a few days ago.

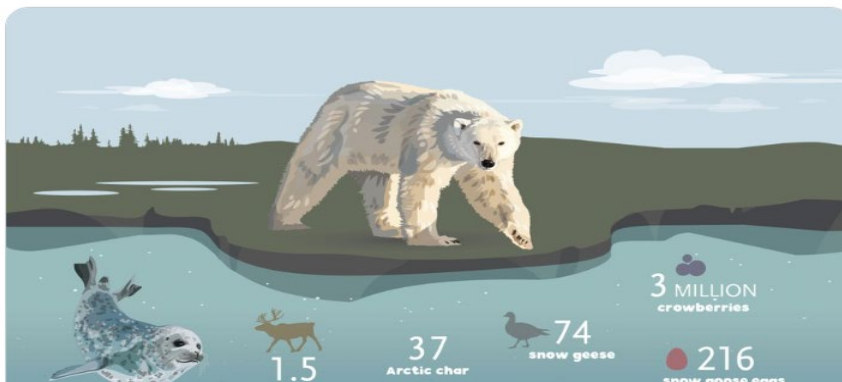
[Deze collectie weergeven](#)



Museum of Nature @MuseumofNature

Meals without seals: How polar bears will have to adapt to life on land

[Tweet vertalen](#)



Meals without seals: How polar bears will have to adapt to life on land
As polar bears spend more time on land as a result of melting ice, they will have to shift their diets in order to survive

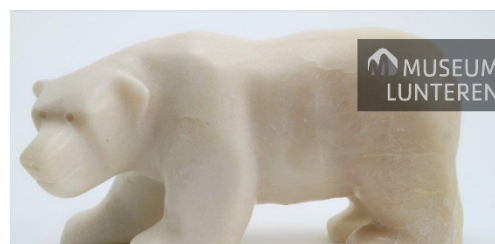
canadiangeographic.ca

Link: [klik hier.](#)

'COOL.....INUIT ART' in het Museum Lunteren

Ga op reis naar de Noordpool in het Museum Lunteren. Aan de hand van dertig grafische werken brengt het museum je naar de noordpool en laat je prachtige Inuïtkunst zien.

“De grafische werken, kleurrijk en vol humor, staan in schril contrast met de stenen sculpturen en de ijzige foto's. Meet the Arctic geeft een inkijk in een rijk bestaan en een natuurlijk zijn.”



[Meer informatie over de expositie.](#)

Further reading

NUUK POWER: THE MUSIC OF GREENLAND (*THE NEW EUROPEAN*)

www.theneweuropean.co.uk/brexit-news/the-music-of-greenland-7819888

HOW PROSPERITY TRANSFORMED THE FALKLANDS (*THE NEW YORKER*)

www.newyorker.com/magazine/2020/07/06/how-prosperity-transformed-the-falklands

COLD WEATHER PERFECT TO PIONEER ELECTRIC AVIATION SAYS FINNAIR AND SIGNS INTENTION TO PURCHASE 20 BATTERY PLANES (*INDEPENDENT BARENTS OBSERVER*)

thebarentsobserver.com/en/travel/2021/03/cold-weather-perfect-pioneer-electric-aviation-says-finnair-and-signs-intention

THAWING PERMAFROST COOLS ARCTIC WATERS (*POLAR JOURNAL*)

<https://polarjournal.ch/en/2021/04/15/thawing-permafrost-cools-arctic-waters/>

And last but not least a brand-new Arctic Centre dissertation:

ASSEMBLING ARCTIC LIFEWAYS. A RELATIONAL APPROACH TO LITHIC ASSEMBLAGES FROM THE GREENLANDIC DORSET PERIOD

<https://www.rug.nl/about-ug/latest-news/events/promoties/promoties-2021?hfid=120525>