



Persbericht Expeditie 2Dgrees

Team van Bernice Notenboom bereikt de Noordpool

Amsterdam/Noordpool, 18 april 2017, 20:30 uur - Poolreiziger Bernice Notenboom en haar expeditiegenoten Martin Hartley en Ann Daniels hebben vandaag de geografische Noordpool bereikt. Ze zijn in vijftien dagen van de 88-ste naar de 90-ste breedtegraad geskied met zwaarbeladen sledes. De omstandigheden zijn vandaag met -21 graden Celsius gunstig, zodat Notenboom het tempo kon opvoeren voor een eindsprint.

De laatste dag van de reis naar de Noordpool begon om 07.00 uur. Na een aantal pauzes om te eten (ca 5000 calorieën per dag) ging om 14.00 uur het tempo omhoog zodat het team om 16:34 uur de Noordpool kon bereiken. Bernice Notenboom is tevreden over de expeditie maar bezorgd om de staat van het Noordpoolijs. Notenboom: "Veel oud ijs is verdwenen, we zien vooral eenjarig ijs. Er is meer sneeuw, dat eerder smelt dan ijs. Ook het ijs verdwijnt daardoor in een gevaarlijk tempo."

March for Science 22 april

Aanstaande zaterdag op Earth Day wil Bernice het vaandel van March For Science op de Noordpool uitrollen. Daarmee steunt ze de internationale oproep van een brede groep wetenschappers om feiten en cijfers uit de klimaatwetenschap te respecteren en ernaar te handelen.

Sneeuwmetingen voor NASA en ESA

Het team van Notenboom ondersteunt het arctisch onderzoek van NASA en ESA met 1250 metingen van sneeuwlagen. Satellieten en vliegtuigen maken momenteel zeer gedetailleerde nieuwe beelden van de Noordpool, maar de apparatuur is niet in staat om alle zachte sneeuwlagen van hard ijs te onderscheiden. Dankzij de gelijktijdige metingen vanaf het ijs door Expeditie 2Dgrees kan de ESA zijn CryoSat satelliet nauwkeuriger afstellen en worden de ijsdata nauwkeuriger.

Expeditie 2Dgrees

In het klimaatakkoord van Parijs hebben wereldleiders in 2015 afgesproken om ruim onder de twee graden opwarming te blijven. Maar de gemiddelde temperatuur stijgt in de

extreme Arctische kou veel sneller dan in gematigde gebieden. Er voltrekt zich een klimaatcatastrofe. Notenbooms expeditie vraagt aandacht voor deze stille ramp en voor de dringende noodzaak van klimaatmaatregelen. Eind april vertrekken 66 Nederlandse topmanagers met Bernice Notenboom naar Spitsbergen om de gevolgen van klimaatverandering met eigen ogen te aanschouwen en aan de oplossingen te werken.

///Einde persbericht. Voor meer informatie en beeldmateriaal:

www.2dgrees.com www.facebook.com/bernicenotenboom @bernicenot

Basecampmanager Henk-Jan Geel +316-5152 3681 basecamp@2dgrees.com

Deelnemers in 2dgrees: ING Real Estate, AAFM, Actiam, Breevast, Built to Build Vastgoed, CFP, Cocon Vastgoed Management, Duijnstede Beheer, Gasunie, Geva Vastgoed, Havenbedrijf Rotterdam, Investore, Merin, Mobion Group, NS, OVG Real Estate, Renewi, Pygo, Sectie5, Urban Interest, Vaanster Energie, Van Draeckeburgh, Victory Advisors, VORM, Dornick.

<https://www.marchforscience.com/>

https://www.nasa.gov/mission_pages/icebridge/index.html