**Initiatief Lunchbijeenkomst Parlement en Wetenschap**

**Initiatiefnemer** Van Veldhoven (D66)

**Onderwerp** *Klimaatproblematiek in beeld*, n.a.v. de Netherlands Scientific Expedition Edgeøa Spitsbergen (SEES) 2015

**Datum en tijd** Woensdag 11 november 2015, 11:30 – 13:00 i.v.m. het algemeen overleg Klimaat d.d. 12 november 2015. Ook organiseert NWO op deze dag het jaarlijkse Poolsymposium.

**Doel** Opdoen van aanvullende wetenschappelijke kennis op het gebied van klimaatverandering, vervuiling en veranderingen van flora en fauna in de Noordpoolregio op basis van eerstehands bevindingen van de SEES-expeditie 2015: de grootste Nederlandse Noordpoolexpeditie ooit ondernomen. Dit in het kader van de mondiale klimaatonderhandelingen in Parijs dit jaar.

**Blokken** Plenaire opening: 11:30 – 11:45 (Blok 1)

Algemene Introductie SEES-expeditie

Korte pitches ter introductie van de parallelle sessies

 Parallelle sessies: 11:45 – 12:30

* Klimaatverandering in het algemeen (Blok 2)
* Vervuiling in de Noordpoolregio (Blok 3)
* Verandering van flora en fauna in de Noordpoolregio (Blok 4)

Plenaire afsluiting: 12:30 – 13:00

Vraag en antwoord & wrap-up

**Genodigden** Blok 1:

* Maarten Loonen, Arctisch centrum, Rijksuniversiteit Groningen, universitair hoofddocent, Nederlands vertegenwoordiger CAFF (Conservation of Arctic Flora and Fauna) werkgroep Arctische Raad
* Onderzoekers parallelle sessies

 Blok 2:

* Peter Kuipers Munneke, weerman NOS, onderzoeker Universiteit Utrecht, IMAU (Institute for Marine and Atmospheric Research Utrecht)
* Wim Hoek, Universiteit Utrecht, geoloog en docent-onderzoeker naar oorzaken en effecten van plotselinge natuurlijke klimaatveranderingen

Blok 3:

* Frits Steenhuisen, Arctisch centrum, Rijksuniversiteit Groningen, onderzoeker, Nederlands vertegenwoordiger AMAP (Arctic Monitoring and Assessment Programme) werkgroep Arctische Raad
* Martine van den Heuvel-Greve, Wageningen UR, IMARES (Institute for Marine Resources & Ecosystem Studies) Yerseke

Blok 4:

* Maarten Loonen (zie hierboven)
* Corina Brussaard, Nederlands Instituut voor onderzoek der Zee (NIOZ), UvA, hoogleraar, Lid van de Nederlandse Poolcommissie van NWO