

# L'ARCTIQUE

SENTINELLE AVANCÉE DU RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE

## ARCTIC

THE CANARY IN THE MINE

### Les enjeux globaux du changement climatique en Arctique Global implications of Arctic climate change

JOURNÉE-DÉBATS • MARDI 17 MARS 2015

## PROGRAMME

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10 h 15 – 10 h 20 | <b>Mot de bienvenue</b> , par Robert Calcagno, directeur général de l'Institut océanographique de Monaco                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 10 h 20 – 10 h 30 | <b>Intervention de Laurent Fabius</b> , ministre des Affaires étrangères et du Développement international                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 10 h 30 – 10 h 40 | <b>Intervention de Børge Brende</b> , ministre des Affaires étrangères du Royaume de Norvège                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 10 h 40 – 10 h 50 | <b>Intervention de S.A.S. le prince Albert II de Monaco</b> , grand témoin du changement climatique                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 10 h 50 – 11 h 15 | <b>Échanges avec la salle</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 11 h 15 – 11 h 30 | <b>Pause</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 11 h 30 – 12 h    | <b>Le réchauffement climatique en Arctique : la planète en danger ?</b><br>- Valérie Masson-Delmotte, paléoclimatologue, Laboratoire des sciences du climat et de l'environnement, membre du GIEC (Groupe d'experts internationaux sur le climat)<br>- Dr Helge Drange, professeur à l'université de Bergen et expert au Bjerknes Centre for Climate Research                                                                                                                                                                                                                           |
| 12 h – 12 h 10    | <b>Webdocumentaire « 79° Nord, au cœur du dérèglement climatique »</b><br>- Frédéric de la Mure, photographe officiel du ministère des Affaires étrangères et du Développement international<br>- François-Xavier Lannuzel, attaché pour la science et la technologie, ambassade de France en Norvège                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 12 h 10 – 12 h 45 | <b>Comprendre le réchauffement climatique : la recherche polaire française au Svalbard</b><br>- Dr Yves Frenot, directeur de l'Institut polaire français Paul-Émile-Victor (IPEV)<br><br><b>Cris d'alarme en Arctique : des bouleversements régionaux aux conséquences globales</b><br>- Jan Gunnar Winther, directeur de l'Institut polaire norvégien<br>Photos et animation sur l'expédition Norwegian Young sea ICE cruise (N-ICE2015)                                                                                                                                               |
| 12 h 45 – 14 h    | <b>Pause déjeuner</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 14 h – 15 h 15    | <b>Fonte des glaces au pôle Nord : des écosystèmes en profonde mutation</b><br>- Effets du changement climatique et des polluants sur les oiseaux arctiques, Olivier Chastel, CNRS Chizé<br>- Changement climatique et sécurité humaine, Grete Hovelsrud, directeur de recherche à l'institut de recherche de Nordland<br>- Les polluants à courte durée de vie en Arctique, Hans-Werner Jacobi, Laboratoire de glaciologie et géophysique de l'environnement de Grenoble<br>- L'océan Arctique menacé par l'acidification, Dr Richard Bellerby, Norwegian Institute for Water Research |
| 15 h 15 – 15 h 30 | <b>Pause</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 15 h 30 – 16 h 30 | <b>Sauver l'Arctique et sauver la planète : vers la COP21 Paris Climat 2015</b><br>- Anne-Marie Descôtes, directrice générale de la mondialisation, du développement et des partenariats, ministère des Affaires étrangères et du Développement international<br>- Jean-Louis Etienne, médecin - explorateur<br>- Aslak Brun, négociateur climat pour la Norvège<br>- Knut H. Alfsen, chercheur, Centre for International Climate and Environmental research – Oslo (CICERO)                                                                                                            |
| 16 h 30 – 16 h 45 | <b>Tara, voyage au cœur de la machine climatique</b><br>- Romain Troublé, secrétaire général de Tara Expéditions                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

La journée-débats se déroulera en français et en anglais, avec traduction simultanée.  
Elle sera animée par José-Manuel Lamarque, grand reporter à France Inter.

