

Second Session:
**The Effect of Climate Change on Northern
Ecosystems** 15

Moderator:

Terry Callaghan

Abisko Scientific Research Station

Presenters:

Serge Payette 15

Université Laval

"The Effect of Climate Change on Northern
Ecosystems"

Pal Prestrud 17

*Centre for International Climate and Environmental
Research*

"The Effects of Global Warming in the Arctic"

Panelists:

Lars-Otto Reiersen 20

Arctic Monitoring and Assessment Program

Andreas Richter 21

University of Austria

Discussion Summary 22

EEA/UNEP Presentation:

**Arctic Environment: European Perspective -
Why Should Europe Care?** 25

Presenter:

Thors Larsen

*Polar Unit, United Nations Environmental Programme,
GRID-Arendal*

Third Session:

**Earth Observation and Global Climate
Monitoring** 29

Moderator:

Alan Belward

Joint Research Centre, European Commission

Deuxième séance:

**L'effet du changement climatique sur
les écosystèmes nordiques** 15

Animateur:

Terry Callaghan

Station de recherche scientifique Abisko

Présentateurs:

Serge Payette 15

Université Laval

«L'effet du changement climatique
sur les écosystèmes nordiques»

Pal Prestrud 17

Centre pour la recherche sur le climat et l'environnement

«Les effets du réchauffement global dans l'Arctique»

Panélistes:

Lars-Otto Reiersen 20

Programme de surveillance et d'évaluation de l'Arctique

Andreas Richter 21

Université d'Autriche

Résumé des discussions 22

Exposé AEE/PNUE:

**L'environnement arctique: perspective européenne -
pourquoi l'Europe doit-elle s'en soucier?** 25

Présentateur:

Thors Larsen

*Unité des affaires polaires, Programme des Nations Unies pour
l'environnement, GRID-Arendal*

Troisième séance:

**L'observation de la Terre et la surveillance
du climat mondial** 29

Animateur:

Alan Belward

Centre Commun de Recherche, Commission Européenne