

## Réunion de la Commission Principale de la CIPR



**Moscou, Fédération de Russie  
7 – 11 avril 2014**

***GT CIPR  
15 mai 2014, Paris***

***Jacques Lochard  
Vice-Président de la Commission***

- **Claire Cousins – UK (Présidente)**
- Jacques Lochard – France (Vice-président)
- John Harrison – UK (Président Comité 2)
- Eliseo Vañó – Espagne (Président Comité 3)
- Donald Cool – USA (Président Comité 4)
- Carl-Magnus Larsson– UK (Président Comité 5)
- John Boice – USA
- Jai-Ki Lee - Corée
- Hans Menzel – Allemagne
- Ohtsura Niwa – Japon
- Sergey Romanov – Russie
- Christopher Clement – Canada (Secrétaire scientifique)

*Absents excusés*

- *William Morgan – USA (Président Comité 1)*
- *Liu Hua – Chine*

## Agenda de la réunion

---

- 1. Code d'éthique**
- 2. Réflexion stratégique**
- 3. Campagne de collecte de fonds**
- 4. Approbation de rapports pour consultation ou publication**
- 5. Programme de travail des Comités**
- 6. Affaires courantes**
- 7. Prochaines réunions**

1. Adoption du code d'éthique de la Commission
2. Préambule : rappel du statut de la Commission, de son objectif et de ses fondements
3. 5 grands principes pour guider son action:
  1. Etre au service du public
  2. L'indépendance
  3. L'impartialité
  4. La transparence
  5. La responsabilité

(Voir site CIPR pour plus de détails)

1. En vue de préparer le prochain plan stratégique et plus largement pour améliorer la gouvernance de la Commission
2. Les principaux thèmes abordés:
  1. Les ressources financières
  2. Les ressources humaines (quelle expertise et comment la transmettre?)
  3. La structure de la Commission
  4. L'évolution du système de radioprotection
  5. La coopération avec les acteurs de la radioprotection (Le rôle des 'Special Liaison Organizations')
  6. La diffusion des Recommandations et des messages de la Commission

## Campagne de collecte de fonds (1)

---

1. La campagne 'Advancing together' a été lancée en avril dernier
2. L'objectif est de collecter 10 millions de dollars en 5 ans dont 1,5 en 2014 en maintenant un équilibre entre les contributions en provenance des gouvernements, des industriels et des organisations impliquées dans la radioprotection
3. La campagne s'appuie sur deux principaux documents: 'The case for support' qui présente la campagne et définit ses priorités et le 'ICRP policy on donations, sponsorship and endorsements' qui définit les conditions d'acceptation des dons et des soutiens

## Campagne de collecte de fonds (2)



*Advancing Together*

The Campaign for The International Commission on Radiological Protection





## Campagne de collecte de fonds (3)

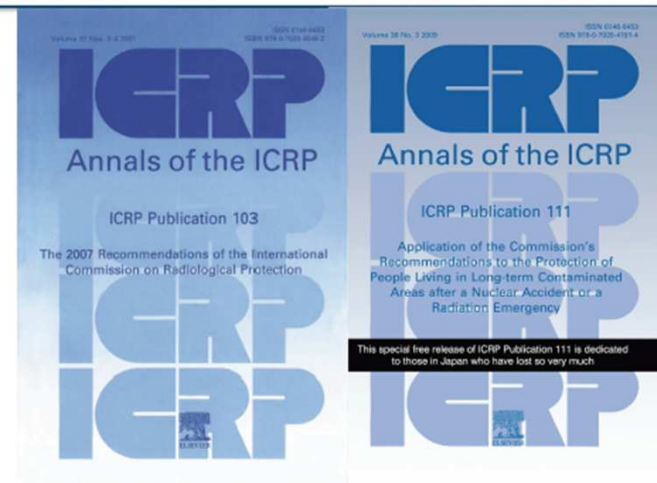
### *Advancing Together Priorities*

To sustain, expand and improve its vital work, ICRP is launching its first major fundraising campaign with an overall goal of €10 million to be raised over the next five years.

Keeping in line with ICRP's core values, the following campaign priorities have been developed:

1. **Maintain and improve ICRP's current *System of Radiological Protection*.**
2. **Broaden awareness of radiological protection and access to ICRP recommendations.**
3. **Increase engagement with professionals, policy-makers and the interested public.**

We invite you to learn more about each of these goals in the pages that follow.





- Pour consultation publique:
  - La biologie des cellules souches et les effets carcinogènes des rayonnements (C1)
  - Protection en tomographie à faisceaux coniques (C3)
- Pour publication:
  - Fractions spécifiques absorbées pour les émetteurs internes dans les fantômes pour adulte (C2)
  - Protection radiologique contre les expositions au radon (C4)

## Programme de travail du Comité 1

---

- GT 64: Emetteurs alpha (Pu et U); Supplément à la Publication 115 (radon) Présidente: Margot Tirmarche (France)
- GT 91: Utilisation des doses et des débits de dose pour l'inférence du risque radiologique aux faibles doses et faibles débits de dose. Président: Werner Rühm, (Allemagne)
- Groupe de réflexion sur le rôle de l'épigénétique pour la radioprotection. Président: Ranajit Chakraborty (USA)
- Lancement d'une réflexion sur l'intégration des effets sur le système circulatoire dans le détriment

## Programme de travail du Comité 2

---

- GT 79 – Dose efficace. Président: John Harrison (UK)
- GT 90 – Coefficients de dose pour les expositions externes dans l'environnement. Présidente: Nina Petoussi-Henss (Allemagne)
- Les GT permanents N° 4 sur les calculs de dose (DOCAL) et N° 21 sur la dosimétrie interne (INDOS) ont été remplacés par les GT 95 sur les coefficients de dose interne (Président: François Paquet, France) et le GT 96 sur les fantômes voxélisés (Président: Wesley Bolch, USA)

## Programme de travail du Comité 3

---

- GT 36: Doses aux patients associées à l'usage des radio-pharmaceutiques pour le diagnostic. Président: Sören Mattsson (Suède)
- GT 89: Protection en brachythérapie. Président: Lawrence Dauer (USA)
- GR sur la protection du personnel en radiologie interventionnelle. Président: Pedro Ortiz (Espagne)
- GR sur la justification de l'usage des rayonnements en médecine. Présidente: Katrine Ahlström Riklund (Suède)
- GR sur les niveaux de référence diagnostics pour la radiologie interventionnelle. Président: Eliseo Vano (Espagne)
- GR sur les doses aux patients et au personnel associés à l'usage des radio-pharmaceutiques en thérapie. Président: Yoshiharu Yonekura (Japon)
- Lancement d'un nouveau GR (C1, C2) sur la radiosensibilité individuelle. Président: Michel Bourguignon (France)

## Programme de travail du Comité 4

---

- GT 76 sur les NORM. Président: Jean-François Lecomte (France)
- GT 83 sur les rayons cosmiques dans l'aviation. Président Jacques Lochard (France)
- GT 93 sur la mise à jour des Publications 109 et 111. Présidents: Michiaki Kai, Toshimitsu Homma (Japon)
- GT 94 sur l'éthique de la radioprotection. Présidente: Deborah Oughton (Norvège)
- GR sur la tolérabilité du risque
- Préparation de deux GT sur les sites contaminés et le stockage en surface et sub-surface des déchets radioactifs

## Programme de travail du Comité 5

---

- GT 72 : Efficacité biologique relative pour les animaux et les plantes de référence. Présidente: Kathryn Higley (USA)
- GT 74 : Dosimétrie et biodiversité terrestre. Président: Alexander Ulanovsky (Allemagne)
- GT sur l'amélioration des bases de données scientifiques concernant les animaux et les plantes de référence (En préparation)
- GT sur l'analyse du retour d'expérience de l'application de l'approche recommandée dans la Publication 124 (En préparation).
- GT sur l'utilisation des mesures de concentration dans l'environnement pour les situations d'exposition planifiées (En préparation).

- Préparation par la Commission d'une liste de priorités de recherche pour renforcer le système de protection radiologique
- Une section présentant l'Initiative de Dialogue de la CIPR à Fukushima est maintenant disponible sur le site de la Commission
- Symposiums CIPR
  - L'enquête de satisfaction en ligne sur le symposium d'Abu Dhabi en octobre 2013 fait ressortir que 91% des participants sont très ou extrêmement satisfaits. Les actes seront publiés dans les Annales de la CIPR avec le soutien du Ministère de l'Environnement allemand
  - Les préparatifs du symposium 2015 qui se tiendra à Séoul en octobre 2015 sont déjà bien engagés



## Prochaines réunions de la Commission Principale

---

- Novembre 2014, Londres, Grande Bretagne
- Avril 2015, Sydney, Australie à l'invitation de l'autorité de radioprotection australienne (ARPANSA)
- 20 – 22 octobre 2015, Séoul, Corée. Réunion de la Commission Principale et des 5 Comités. 3<sup>ème</sup> Symposium international 'ICRP 2015'

## Réunion annuelle avec les 'Special Liaison Organisations'

---

- La prochaine réunion se tiendra à l'occasion de la réunion de la Commission Principale dans la semaine du 3 au 7 novembre dans la banlieue de Londres
- Une consultation des 'SLO' organisée par le Comité 4 est en cours afin d'identifier les sujets qui pourraient être développés en coopération avec des utilisateurs potentiels. La radiographie industrielle est un exemple de sujet qui a été proposé par le 'European ALARA Network' à Abu Dhabi



**La Commission devant la clinique N°6 du 'Centre Burnasyan' de l'Agence fédérale de médecine et de biologie**