

Programme de la matinée

Prés^t. de séance: Prof. hon. André Jamouille,
Mécanique ULg

10h00 à 10h20: **Accueil**

10h20 à 10h30: **Allocution d'ouverture**

Prof. Rudi Cloots

Doyen de la Fac. des Sciences-ULg.

10h30 à 10h50: **Le radon et la radioactivité.**

Prof. ém. Willy Vanderschueren

Métrologie électr., ULg.

10h50 à 11h10: **Risques sanitaires du radon**

Dr André Poffijn

Prof. Univ. Gent

Respons. Radon auprès de AFCN

(Agence Féd. Contrôle Nucléaire)

Représ. Belge « Int.Radon Project »

de OMS (Organis. Mond. Santé)

11h10 à 11h30: Pause café et échange de vues

11h30 à 11h50: **Les méthodes de mesure du radon**

Prof. ém. Willy Vanderschueren

11h50 à 12h10: **Le radon dans les maisons :**

Origine, normes et remédiation.

Campagnes de mesures.

Dr Martyna Kuske, Mme Christelle

Manette, M. Jean-Jacques Dero,

Observatoire de la Santé

de la Province du Luxembourg.

Prof. Jean-Marie Hauglustaine

«En. et Dével. durable»ULg-Arlon

12h10 à 12h30: **Contribution « citoyenne »
de l'ULg en la matière.**

Prof. Philippe Vanderbemden

Institut Montefiore, ULg.

Dr Véra Pirlet

Dir. Serv. Universitaire de Contrôle

Physique des Radiations, ULg.

Pause de midi

12h30 à 12h50: Apéritif et échange de vues.

12h50 à 13h10: Pique-nique et échange de vues.

13h10 à 15h00: Visites commentées.

*

La Station Scientifique des Hautes Fagnes

Depuis 1924, l'Université de Liège occupe, au Mont-Rigi, une station scientifique dans laquelle de nombreux travaux de recherche ont été menés, dans différentes disciplines, particulièrement la géomorphologie, la palynologie, l'écologie. Depuis l'ouverture du nouveau bâtiment en 1975, l'infrastructure permet en outre d'accueillir dans de très bonnes conditions jusqu'à une trentaine de personnes. Nombreux sont ainsi les visiteurs et les étudiants qui, lors de séjours résidentiels, suivent des formations sur les particularités exceptionnelles de la région des Hautes-Fagnes.

*

La Fagne de la Poleur

Une des rares fagnes accessible à tous en tout temps, la fagne de la Poleur dispose d'un sentier didactique et d'un livret-guide élaboré par la station scientifique. Bien que cette fagne soit fortement dégradée, elle présente encore des fragments de tous les milieux qui caractérisent la région : bas marais, tourbière, ancienne exploitation de tourbe, boulaie sur tourbe, rivière acide, lande sèche. Le sentier longe la station de mesure de l'institut royal météorologique de Belgique : la plus haute du pays, elle est particulièrement bien équipée et entièrement automatisée depuis 2001.

Programme de l'après-midi

Prés^{ts}. de séance : Ing. hon. Serge Laurent
Ing. hon. Michel Defise

15h00 à 15h30: **Eléments de géologie de Belgique**

**Pourquoi l'omniprésence
du radon en Wallonie.?**

Prof. hon. Camille Ek,

Prof. ém. François Dimanche

Prof. Jacqueline Van der Auwera

Prof. Frédéric Boulvain

Géologie, ULg.

15h30 à 15h50: **Thermalisme du radon ou**

**« Radonothérapie »,
l'autre approche.**

Ing. hon. Michel Defise.

15h50 à 16h10: Pause café et échange de vues

16h10 à 16h40: **Le radon « dans tous ses états » :**

traceur, détecteur de séisme,

physique, chimie,

distribution statistique

de l'activité ...

Prof. hon. André Jamouille

Ing. Hon. Serge Laurent

Prof. ém. Willy Vanderschueren

16h40:

*Verre de l'amitié
et échange de vues.*