

Energie et Santé - 6^{ème} université d'été de Sauvons le Climat
Aix en Provence – La Baume, jeudi 12 au samedi 14 septembre 2013
Programme prévisionnel

Date	heure	Durée exposé + discussion	thème	orateur	titre
Jeudi 12 :	20h30-20h35	5 minutes		JACQUES MASUREL	Présentation de SLC
Jeudi 12	20h 35-22h00	Conférence ouverte	climat	Bernard SWYNGHEDAUW docteur en médecine, directeur de recherches émérite à l'Inserm	Conséquences sanitaires prévisibles du réchauffement climatique
Vend. 13	09h00-09h10	5 minutes 5 minutes		le Directeur de la Baume J. MASUREL Pt SLC	Présentation de la Baume Présentation de l'Université d'été
Vend. 13	09h15 -10h15	45 minutes +15 minutes	revue	André AURENGO Professeur des Universités ; chef du service hôpital de la Pitié- Salpêtrière ; membre de l'Académie de Médecine	Avantages et risques comparés pour la santé des diverses sources d'énergie. <i>Analyse de revue de la production d'électricité, de chaleur, et des transports</i>
Vendr 13	10h15-10h45	Pause café			
Vendr 13	10h45-11h25	30 minutes +10 minutes	fossiles	Denis ZMIROU Professeur des Universités ; Ecole des Hautes Etudes en Santé Publique; membre du Haut Conseil de la Santé Publique	Pétrole et transports : effets sanitaires dus à la pollution atmosphérique des divers modes de transport <i>(diesel, essence, biocarburants...)</i>
Vendr 13	11h25- 12h05	30 minutes +10 minutes	fossiles	Bruno GOFFÉ Directeur de recherche - CEREGE CNRS-Aix-Marseille Université	Les conséquences sanitaires de l'exploitation des gaz de schistes.
	12h05-12h30	libre			
Vendr 13	12h30-14h30	repas		-----	
Vendr 13	14h30-15h30	45 minutes +15 minutes	nucléaire	Roland MASSE Académie des Technologies Académie de Médecine	Effets sanitaires des faibles doses de rayonnements ionisants. <i>Effets sanitaires connus et chiffrés. Enquête épidémiologique des travailleurs du nucléaire, y compris les conséquences dans et autour des mines d'uranium. Conséquences possibles des doses reçues par le public à Tchernobyl et Fukushima. Mécanismes d'action biologique des rayonnements. Inclure un tableau comparatif des faibles doses montrant les contributions des divers modes de production d'énergie. La problématique des déchets nucléaires n'est pas traitée par ailleurs.</i>

Vendr 13	15h30-16h45	30 minutes 30 minutes +15 minutes	ondes em	Anne PERRIN Présidente de la section « Rayonnements non ionisants » de la Société Française de Radioprotection Martine SOUQUES Docteur en médecine Service des études médicales EDF	Conséquences sanitaires des champs électromagnétiques haute et basse fréquence.
Vendr 13	16h45-17h15	Pause café		-----	
Vendr 13	17h15-17h55	30 minutes +10 minutes	social	Claire BAILLY Responsable des études ECOPOLENERGIE Gardanne	Energie et précarité : quelles solutions ?
Vendr 13	17h55-18h35	30 minutes +10 minutes	social	Daniel BOY Sociologue à Sciences Po. Sous réserve d'accord	Recherche scientifique, choix énergétiques et opinion publique.
	18h35-19h30	libre			
Vendr 13	19h30-20h30	repas		-----	
Vendr 13	20h30				Visite d'Aix en Provence
Sam 14	9h-9h40	30 minutes +10 minutes	électricité	Marcel JUFER Professeur honoraire Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne	L'électricité est-elle le vecteur énergie de l'avenir pour la santé publique ?
Sam 14	9h40-10h20	30 minutes +10 minutes	biomasse	Paul MATHIS Auteur du livre « les énergies : comprendre les enjeux »	Avantages et inconvénients pour la santé de la biomasse. <i>y compris le chauffage (bois); pollution dans les productions énergétiques intensives.</i>
	10h20-10h50	Pause café			
Sam 14	10h50-11h30	30 minutes +10 minutes	dépollution	Alain VAVASSEUR IEB-CEA Sous réserve de confirmation	Dépollution des sols et des eaux par concentration dans des plantes : applications à la chimie et au nucléaire. <i>Dépollution des sols pollués aux métaux lourds</i>
Sam 14	11h30- 12h10	30 minutes +10 minutes	habitat	Michel GAUTIER Ancien responsable des études mécanique des fluides ; Alsthom	Froid, chauffage, santé.
Sam 14	12h10-12h30	libre			
Sam 14	12h30-14h30	repas			
Sam 14	14h30-16h				Conclusions et débat