

## Ordre du jour n° 20 de la Commission durabilité

---

Séance du 10 mars 2015, de 17h00 à 18h30 – Salle Herbette, Unicentre

---

Convoqué-e-s : Antoine Guisan  
Philippe Gagnebin  
Benoît Frund  
Jean Chamel  
Christian Arnsperger  
Dominique Vinck  
Benjamin Rudaz  
Sophie Swaton  
Aurèle Scoundrianos  
Francisco Da Cruz Sousa Martins  
Frédéric Guignard  
Maria Rybak  
Nicolas Bourquin  
Isabelle Liardet  
Yann Jeannin  
Patrick Arnold  
Alain Kaufmann  
Matthias Buess  
Serge Paschoud  
Emmanuel Sylvestre

Invité-e-s : Loïc Furcy – Boris Trapp

Excusé-e-s : Papaux Alain - Jean-Moïse RoCHAT

Absent-e-s : Déborah Philippe - Rachel Falconer - Blaise Tissot

---

### Ordre du jour

A. Acceptation du PV de la séance du 27 janvier 2015  
Le PV est validé par les membres de la commission durabilité.

**B. Présentation du projet UNIL à 2000Watt**

Benoît Frund rappelle que le projet « UNIL à 2000Watt » est cofinancé par l'Etat de Vaud, dans le cadre du programme « 100 millions pour les énergies renouvelables et l'efficacité énergétique », tout comme Volteface. (*A noter que contrairement à ce dernier, « UNIL à 2000Watt » n'est pas financé par Romande Energie, mais uniquement par l'UNIL et le Canton.*)

Loïc Furcy, chef de projet de « UNIL à 2000Watt », présente le concept de société à 2000Watt et qu'elle est le contenu du projet UNIL à 2000Watt. (Présentation en annexe)

Après la fin de la présentation, Benjamin Rudaz questionne sur ce qui est fait en terme d'évaluation des transports liés aux activités de l'UNIL et qui est un des postes d'intérêt de la société à 2000Watt. Loïc Furcy précise que le projet UNIL à 2000Watt ne concerne que les bâtiments. Delphine Douçot complète en expliquant qu'à l'UNIL ce sont des mesures rattachées au plan de mobilité qui s'occupent de la mobilité pendulaire pour lesquels nous avons des données grâce à l'enquête de mobilité effectuée chaque année. La prochaine étape du plan de mobilité est de s'intéresser aux déplacements professionnels et de voir comment il est déjà possible de collecter les

données. Le bilan CO<sub>2</sub> de l'UNIL prend en compte actuellement l'impact des déplacements pendulaires.

Antoine Guisan demande s'il n'existe pas un outil à l'UNIL qui permet de calculer l'impact d'un trajet. Delphine Douçot indique que sur le site unil.ch/mobilite, dont Julien Meillard a la charge il existe un widget appelé RouteRank qui permet d'obtenir cette information (voir [ce lien](#)).

Aurèle Scoudrianos interroge sur le potentiel de réduction que l'on pourrait attendre de la sensibilisation des usagers. Loïc Furcy répond que, sans avoir fait les estimations spécifiques au campus, on peut s'attendre en règle générale à une diminution des impacts énergétiques de 5% à 15%. Mais cela reste dur à dire, car il est difficile de séparer l'impact des utilisateurs à celui d'autres mesures.

Antoine Guisan pense que c'est une thématique sur lequel la recherche pourrait se pencher - comment établir le périmètre de ce calcul d'impact entre les activités professionnelles et les activités privées.

Benjamin Rudaz mentionne qu'au sein de la FGSE le groupe du prof. Suren Erkman s'occupe de ses problématiques là.

Francisco Da Cruz Sousa Martins félicite les buts du projet et notamment le fait de communiquer les résultats du monitoring. Il faut cependant penser à les communiquer de manière positive, sans ton moralisateur. Il évoque l'idée de véhiculer ces informations par le biais de l'application de l'UNIL SmartCampus. Loïc Furcy insiste sur le fait que les actions lancées seront ludiques et pas seulement informatives, comme le fait de faire une compétition d'économie d'énergie entre étage ou entre institut.

### C. **Point sur la Stratégie Durabilité de l'UNIL 2015**

Delphine Douçot fait un rappel sur les documents édités liés à la stratégie de durabilité de l'UNIL.

Dès sa création, une des premières tâches de la commission était d'aider la Direction à établir l'Agenda 21 de l'UNIL. En a résulté le document nommé « Stratégie durabilité de l'UNIL 2013 » contenant un peu moins de 18 mesures guidant les activités de l'équipe Durabilité et Campus de la Direction. Ce document a été validé par la Direction de l'UNIL et a été mis à jour en 2014 (disponible [ici](#)). Au milieu de l'année 2014, le Dicastère Durabilité et Campus a également publié un rapport d'activité 2012-2013 (disponible [ici](#)) qui fait état des réalisations de l'UNIL en terme de durabilité, sous une forme qui permet de mieux communiquer au grand public.

Ce travail a montré que la stratégie durabilité - qui faisait état des actions à entreprendre à priori - montrait des limites dans sa réalisation car les activités du Dicastère sont également conduites par des opportunités et des projets qui ne sont pas toujours planifiés, ou qui viennent de l'extérieur. Pour ces raisons, la mise à jour 2015 de la stratégie durabilité n'aura pas lieu.

Pour répondre à la question de Christian Arnsperger, il n'existe pas d'obligation pour les universités en Suisse de poser des objectifs en termes de durabilité.

### D. **Divers**

#### a. **Cours « Durabilité et mode de vie » de Christian Arnsperger.**

Christian Arnsperger doit développer un cours de 3<sup>ème</sup> semestre bachelor qui démarrerait à la rentrée 2015. L'idée est de développer un cours centré sur les modes de vie durables, particulièrement en tant qu'étudiants sur un campus. Le but est de proposer un contenu, qui pourrait inclure des thématiques telles que l'alimentation, la mobilité, l'énergie, mais aussi l'enseignement...et de réfléchir sur la définition des modes de vie durable. Une mise en pratique serait aussi envisagée. Bien que l'idée soit encore au stade de projet, elle a le soutien de Benoit Frund.

Antoine Guisan mentionne qu'il pourrait d'agir d'un projet pilote en vue d'un cours online.

Emmanuel Sylvestre propose que selon le contenu de la partie pratique, il pourrait s'agir d'un projet éligible pour le Fonds d'innovation pédagogique (FIP). Il serait intéressant d'y inclure le Centre de Soutien à l'Enseignement (CSE) par le biais de sa présence au groupe de travail « Enseignement ».

Francisco Da Cruz Sousa Martins mentionne que ce serait également un bon moyen de 'visibiliser' ce que se fait déjà sur le campus, même s'il ne s'agit pas de faire de la promotion interne.

Antoine Guisan mentionne également d'inclure les étudiants dans le processus. Il invite les étudiants présents à s'inscrire au groupe de réflexion Enseignement.

**b. Programme du séminaire interfacultaire en environnement**

Antoine Guisan fait également un point sur le séminaire interfacultaire en environnement qui sera consacré aux huit objectifs du Millénaire pour le développement (OMD) de l'ONU. Il sera question de faire un rappel de ces objectifs ainsi qu'un état des lieux. Le cycle de conférence est ouvert à tout le monde et la première conférence, présentée par Christian Arnsperger, sur la construction d'une économie mondiale durable et équitable, a eu beaucoup de succès.

Les films des conférences seront mis en ligne en fin de semestre. Les films des précédentes interventions sont archivés sur [le site du séminaire interfacultaire](#). A noter que ce séminaire fêtera ces 20 ans en 2016.

Francisco Da Cruz Sousa Martins demande si il est intentionnel de ne pas faire de promotion par le biais de facebook. Les cours sont déjà relayés par le biais du site UNIL durable. Antoine Guisan dit que ce n'est pas intentionnel, mais que le cours étant public, il ne faudrait pas non plus arriver à trop de monde.

Nicolas Bourquin demande s'il serait possible d'utiliser le site UNIL durable pour relayer d'autres conférences. Muriel Cloux annonce que c'est avec plaisir qu'elle reçoit les propositions d'évènements à relayer afin que les intégrer au site UNIL durable.

La séance se termine à 18h30.

---