

Conseil communal de Lausanne

Initiative : Postulat
Titre : Un drone, mais pour quoi faire ?
Initiant-e (-s) : Henri KLUNGE

L'association *Global UTM* vient de s'installer sur le site de l'EPFL. Cette association a pour but de faciliter l'intégration des drones dans les espaces aériens (partout dans le monde), de fédérer les diverses associations nationales de drone et de discuter avec les différents gouvernements.

Les drones les plus connus sont aujourd'hui les drones « récréatifs », où un particulier utilise un drone pour son loisir. Le secteur militaire du drone est connu, mais ne nous intéresse que peu. Finalement, les drones à utilisation commerciale sont en pleines expansions, les possibilités ouvertes par ce système étant de plus en plus grandes.

L'ordonnance fédérale sur les aéronefs de catégories spéciales et la loi fédérale sur la protection des données régit les restrictions applicables en matière de sécurité et de protections de la sphère privée, questions qui ne doivent pas être sous-estimées surtout lors d'une utilisation par des privés dans un but récréatifs.

Le succès de Solar impulse, qui a pu voler de nuit grâce à l'énergie solaire, ouvre le champ des possibles : la construction de drones à haute autonomie est envisageable dans un avenir proche. Ces drones permettront, entre autre, de fournir internet à des régions reculées et mal développées. Des géants de l'internet comme *Google* ou *Facebook* étudient d'ailleurs cette opportunité.

La Suisse et plus particulièrement Lausanne et l'EPFL, ne doivent pas passer à côté de cette technologie. Si la région est assez dynamique en la matière (preuve en est l'implantation de *Global UTM* à l'EPFL), nous ne savons pas exactement quelle est la réglementation actuelle en la matière dans notre ville. Réglementation qui semble encore plus importante pour une bonne cohabitation avec l'aéroport de la Blécherette.

Par ce postulat, l'initiant demande à la Municipalité de bien vouloir faire un compte-rendu sur la réglementation actuelle concernant l'utilisation de drone à visée commerciale / Expérimentale à Lausanne, ainsi que ses intentions pour une cohabitation optimale de cette nouvelle technologie avec les infrastructures existantes à Lausanne.

Lausanne, le 3 mars 2017

L'initiant :



Henri KLUNGE, PLR