

Des éoliennes dans le Condroz? Oui! Et merci pour vos enfants!

Notre société est confrontée à un double défi majeur: lutter contre le réchauffement climatique et se préparer à la diminution de la production de pétrole, puis de gaz et d'uranium.

Le recours à l'énergie éolienne pour participer, avec d'autres technologies, à l'inéluctable conversion énergétique que nous devons assumer prend ainsi tout son sens.

Les petits électrons verts sont promis à un bel avenir... y compris dans le Condroz!

La perspective du développement éolien dans notre région fait grincer les dents de quelques irréductibles conservateurs... Quoi...? Des «usines d'aérogénérateurs» dans «mon paysage»? Haro sur ces envahisseurs...! Le mythe de Don Quichotte fait toujours rêver...

Et des rumeurs, invraisemblables et alarmistes, sont lancées les unes après les autres pour tenter de discréditer cette technologie d'avenir...

Moi non plus, je n'aime pas les éoliennes. Mais j'aime l'énergie qu'elles produisent, une énergie électrique réellement propre et renouvelable...

En effet, les éoliennes produisent une quantité considérable d'énergie électrique... Une éolienne de 2 MW produit sur une année plus de 4 millions de kWh, soit une quantité d'énergie verte capable de satisfaire les besoins en électricité d'environ 1.000 ménages, quoi qu'on en dise...

Et ces petits électrons verts s'intègrent parfaitement bien dans notre réseau. En Belgique, le gestionnaire de réseau est tout à fait capable de gérer les variations de la production éolienne, mineures par rapport aux variations de notre consommation électrique.

Les éoliennes produisent

cette énergie électrique sans rejeter de CO2 dans l'atmosphère.

Une centrale thermique classique génère plus de 450 kg de CO2 pour produire 1 MWh. Une éolienne de 2 MW permet ainsi en moyenne d'éviter l'émission par le secteur énergétique de plus de 2.000 tonnes de CO2 par an! A titre d'illustration, cela correspond aux rejets annuels de CO2 d'environ 750 automobiles...

Les éoliennes sont sans danger, ni pour nous, ni pour nos enfants. Elles ne produisent pas de gaz polluants, ni de déchets difficiles à éliminer. Et elles sont facilement démontables en quelques jours...

Les éoliennes ne consomment pas de combustible épuisable. La source d'énergie primaire, c'est le vent, gratuit, abondant et inépuisable...! Le vent ne nécessite ni prospection, ni extraction, ni transport, ni raffinage, ni distribution, ni traitement de déchets dangereux pour les générations futures... Un MWh produit dans une centrale thermique nécessite de brûler plus ou moins l'équivalent de 215 kg de pétrole. Une seule éolienne de 2 MW permet donc d'économiser environ 1.000 tonnes de pétrole par an, soit 7.300 barils de pétrole!

Alors, oui! J'habite dans le Condroz et j'accepte que des éoliennes soient insérées dans notre paysage quotidien. Les petits électrons verts le méritent bien... Tout étant attentif aux qualités particulières de chaque projet éolien et tout en en prenant garde à limiter les conséquences liées à l'installation de telles machines dans nos campagnes, je suis prêt à faire ce petit effort!

Vous aussi...? Et bien tant mieux, et faites-le savoir à nos élus...

Et merci pour vos enfants!

Brunin Guy (Gesves)