

# «Ce parc éolien produira de l'électricité pour 25'000 ménages lausannois»

**JORAT** - C'est par le dialogue que le municipal vert Xavier Company souhaite convaincre les opposants aux huit éoliennes prévues en 2026 sur la partie lausannoise des bois du Jorat. Il se dit cependant prêt à aller jusqu'au Tribunal fédéral pour que le projet Eoljorat Sud devienne une réalité.

Lausanne Cités: Les opposants au parc Eoljorat Sud le considèrent inutile et dangereux, que leur répondez-vous?

Xavier Company: Je trouve important que les opposants puissent exprimer leurs craintes par rapport à ces huit éoliennes, qu'elles soient fondées ou infondées. Mon rôle est de faire preuve de pédagogie en dialoguant avec eux. Je suis aussi conscient que l'on n'arrivera pas à convaincre tout le monde, cela ne me dérange pas. Ce que je relève, par contre, c'est qu'aucune ONG ne s'est opposée à ce projet. Cela veut donc dire que les impacts environnementaux et paysagés ont été traités de manière adéquate. Par ailleurs, ce projet est impératif pour le développement des énergies renouvelables dans la région, qui plus est une énergie majoritairement produite en hiver, lorsque nous en avons le plus besoin.

Peut-être, mais en Allemagne et en Espagne, on construit des éoliennes de cette taille à au moins deux kilomètres des habitations. A Eoljorat Sud, ce sera à moins de 400 mètres, pourquoi?

En Suisse, les normes de protection du bruit sont particulièrement strictes et ce projet les respecte totalement. Il n'y aura donc aucun problème de bruit quand ces huit éoliennes seront en fonction. Ce projet est l'un des rares pour lequel des simulations sonores ont été réalisées, avec invitation du public inté-



Le municipal Xavier Company confirme que la mise à l'enquête est prévue au printemps prochain. MISSON-TILLE

ressé, ce qui a permis d'atténuer les craintes des riverains. De plus, il ne s'agit que de huit éoliennes alors qu'en Allemagne et en Espagne les parcs éoliens sont d'une autre ampleur...

**Avez-vous lu les études qui affirment que des éoliennes aussi proches génèrent du stress, des perturbations du rythme cardiaque, de l'anxiété et des troubles du sommeil?**

A ma connaissance, aucune étude ne démontre que des éoliennes produisent tous ces maux. Si des gens se sentent stressés quand ils voient une éolienne, cette dernière aura certainement un effet sur leur sommeil ou leur état d'anxiété. C'est précisément pour répondre à ce type de critiques sans fondement scientifique avéré que nous voulons communiquer et présenter le projet aux riverains. De plus, toutes les infrastructures d'une certaine ampleur peuvent créer un certain stress lorsqu'elles se situent à proximité, ce serait certainement encore pire s'il s'agissait d'une centrale nucléaire.

*«Si je devais vivre à proximité d'éoliennes, j'en serais plutôt fier»*

**Les pales émettent tout de même des infrasons...**

Oui, mais pour une partie très faible de l'énergie sonore et avec une intensité très faible. Pour engendrer des effets nocifs, l'intensité des infrasons doit être très forte et avec des temps d'exposition à proximité immédiate très longs. Je n'ai jamais lu d'étude qui démontre un effet sur la santé pour les infrasons générés par les éoliennes, qui sont faibles et à des distances importantes des habitations. Par ailleurs, les infrasons sont également émis par des sources naturelles comme les vagues. Ces dernières n'ont jamais rendu qui que ce soit malade.

**Les opposants sont aussi remontés car ils estiment qu'il y a peu de vent dans la région...**

(sourire) C'est justement parce qu'il y a du vent que la Confédération s'est intéressée à ce site, sinon cela n'aurait aucun sens d'y mettre des éoliennes. Selon l'Atlas des vents de l'Office fédéral de l'énergie, les bords du Léman et une partie du Plateau

bénéficient de vents favorables toute l'année. Les bois du Jorat, culminant à 930 mètres d'altitude, ne font pas exception. Des études y ont été réalisées pendant plus de deux ans et démontrent le potentiel important du site.

**Et il y a les blocs de glace qui seront générés par les hélices quand les températures commenceront à baisser, vous arrêterez les éoliennes ou vous ferez fermer la route de Berne qui se situe à proximité?**

Nous arrêterons les éoliennes, comme nous le faisons lors des périodes migratoires des oiseaux, nous n'allons évidemment pas mettre les usagers de la route, ou les promeneurs, en danger. Nous menons en ce moment des études d'impact afin de déterminer ce type de situations, qui sont très rares sur le Plateau vaudois. De plus, les pales seront équipées d'un système de détection de glace et de chauffage pour éviter la formation de glace.



**Autre grief, la perte de valeur des maisons situées près des futures éoliennes, vous comprenez que cela puisse fâcher les propriétaires?**

Cette perte de valeur n'est pas du tout prouvée. Personnellement, si je devais vivre à proximité d'éoliennes, j'en serais plutôt fier, cela prouverait que mon quartier est sensible aux questions environnementales. Et un parc éolien, ce n'est pas une autoroute ou une ligne de chemin de fer, qui amènent des perturbations nettement plus importantes.

**Vous vous attendez à une pluie d'oppositions lors de la mise à l'enquête?**

Nous allons essayer de faire une mise à l'enquête groupée pour l'ensemble des éoliennes. Elle générera certainement des oppositions, mais je souhaite que ces dernières soient constructives et non dogmatiques. Nous sommes prêts à aller jusqu'au Tribunal fédéral s'il le faut.

**Quand cette mise à l'enquête est-elle agendée?**

Au printemps 2023, les démarches administratives prennent du temps et nous devons encore consulter le Canton. Quelques semaines avant cette mise à l'enquête, nous ferons une séance d'information destinée à la population.

**Pour une installation prévue à quel horizon?**

Les travaux devraient débuter en 2026 pour une mise en service certainement la même année.

**Le parc éolien fournira combien de ménages lausannois en électricité? D'après nos estimations, entre 20'000 et 25'000 ménages.**

**La crise énergétique vous donne un argument de poids pour concrétiser ce projet?**

Cette crise prouve surtout l'importance d'avoir une production électrique locale et décarbonée. L'éolien est idéal pour assurer un approvisionnement électrique durant l'hiver puisque deux tiers de sa production est hivernale et un tiers estivale. Cela complète parfaitement la production solaire et hydraulique. ■

*Propos recueillis par Fabio Bonavita*