



La Côte
1260 Nyon 1
022/ 994 41 11
www.lacote.ch

Medienart: Print
Medientyp: Tages- und Wochenpresse
Auflage: 8'023
Erscheinungsweise: 5x wöchentlich

Themen-Nr.: 605.011
Abo-Nr.: 605011
Seite: 3
Fläche: 67'457 mm²

«Les éoliennes, un risque à étudier»



Lionel Maumary documente scientifiquement ses observations et publie régulièrement les résultats. DR

PROPOS RECUEILLIS PAR ANNE DEVAUX

anne.devaux@lacote.ch

ENVIRONNEMENT Lionel Maumary connaît bien les mœurs des oiseaux et les dégâts que les pales peuvent leur infliger.

Le projet de douze éoliennes au sommet du Mollendruz a été repoussé à l'année prochaine. En cause, entre autres, les mesures de protection de l'alouette lulu, oiseau inscrit sur la liste rouge des espèces menacées. L'ornitho-

logue Lionel Maumary, président du Cercle ornithologique de Lausanne depuis 1990, biologiste de formation, observe les oiseaux depuis l'âge de six ans. Il est actuellement le seul expert dans le canton de Vaud sollicité pour les études d'impact des éoliennes sur l'avifaune. Explications de l'homme qui dédie sa vie aux oiseaux.

Quels sont les risques encou-

rus par les oiseaux à cause des éoliennes?

Un risque de collision avec les pales et une perte de leur habitat par évitement des éoliennes, à cause du bruit et des effets stroboscopiques. C'est le cas du projet au sommet du Mollendruz, où il ne reste que trois couples d'alouettes lulu. La disparition d'un seul oiseau met en danger la population de cette espèce.

Le projet de parc éolien d'Essertines-sur-Rolle illustre le



La Côte
1260 Nyon 1
022/ 994 41 11
www.lacote.ch

Medienart: Print
Medientyp: Tages- und Wochenpresse
Auflage: 8'023
Erscheinungsweise: 5x wöchentlich

Themen-Nr.: 605.011
Abo-Nr.: 605011
Seite: 3
Fläche: 67'457 mm²

problème des passages migratoires. En l'occurrence, le passage d'Essertines est de moyenne importance. Lors des pics migratoires de mars et octobre, entre 400 et 1000 oiseaux par heure et par km empruntent cette voie.

Parfois, il suffit de déplacer un projet de quelques centaines de mètres pour protéger l'avifaune.

En Suisse, les éoliennes constituent un risque relativement minime pour les oiseaux. Ce sont surtout les chauves-souris de haut vol, pipistrelles et noctules, qui sont en danger. Lorsqu'elles s'approchent des pales, leurs organes internes explosent sous l'effet de la pression.

Comment réalisez-vous ces études d'impact?

Sur une année, je passe à peu près vingt-cinq jours sur le terrain en observation afin d'étudier les oiseaux nicheurs, migrateurs et hivernants. En 2010, j'ai créé une carte des contraintes et des zones d'exclusion de projets éoliens pour le canton de Vaud. Des zones de protection des habitats d'oiseaux rares comme l'aigle royal ou des zones d'escales pour les oiseaux migrateurs, par exemple les vanneaux dans la plaine de l'Orbe, ont été délimitées. Toute la bordure du Léman a été également exclue des zones potentielles de parc éolien.

Quelles mesures de protection préconisez-vous?

Pour les oiseaux migrateurs, il suffit de stopper les éoliennes pendant une dizaine de jours au moment des pics de passage, deux fois par an. Des recommandations d'aménagement du paysage permettent de recréer

les bonnes conditions d'habitat pour les espèces sédentaires. En ce qui concerne les chauves-souris, les Allemands ont créé un algorithme d'arrêt nocturne des turbines quand il y a très peu de vent et que la température est supérieure à 5 degrés. En effet, quand le vent est faible, les éoliennes produisent très peu d'énergie, mais c'est à ce moment-là qu'elles tuent le plus de pipistrelles car celles-ci en profitent pour voler en altitude. Quand la température dépasse 5 degrés, les insectes sont nombreux, incitant les chauves-souris à monter pour les chasser. L'application de cette solution les sauve de 95% des collisions.

Par qui êtes-vous mandaté pour réaliser les études d'impact sur les projets de parc éolien dans le canton de Vaud?

Ce sont toujours les promoteurs qui financent les études d'impact. Ils en ont l'obligation. Cependant c'est un problème car cela décrédibilise le résultat de mon travail.

Parfois, même, les opposants à un projet n'hésitent pas à me transformer en bouc émissaire. Je suis un scientifique, un expert, je ne me prononce jamais sur les aspects des projets autres que celui pour lequel je suis mandaté, à savoir les impacts sur l'avifaune. Les analyses et les recommandations sont envoyées au canton qui détient la décision finale.

Il faut surtout retenir que les vraies causes de disparition des oiseaux sont invisibles, comme les pesticides, les engrais, les drainages, les vitres, les lignes à haute tension, la destruction des habitats en général et le «propre

en ordre» helvétique. ☺

ESSERTINES-SUR-ROLLE

Le projet de parc éolien est actuellement conditionné à la mise en place d'un nouveau radar par la société Skyguide pour l'aéroport de Cointrin. Le radar devrait être opérationnel en octobre 2017 et Skyguide évaluera alors la situation. Cette opposition sous condition n'empêche pas le projet d'avancer. Les promoteurs, la commune d'Essertines-sur-rolle, Vento Ludens Suisse et les Services industriels de Genève (SIG), qui ont l'obligation de réaliser de nombreuses études d'impact à remettre au canton, vont les lancer rapidement. C'est ce qu'il ressort de la réunion d'information qui a eu lieu le 23 novembre à Essertines-sur-Rolle. La Municipalité a invité ses voisines à participer à une séance d'information en présence du représentant de Vento Ludens, José Basset. Des municipaux de Saint-Oyens, Tartegnin, Rolle, Mont-sur-Rolle et Bougy-Villars étaient présents. Samuel Dufour, syndic d'Essertines, affirme qu'il s'agissait avant tout de «prendre contact avec les municipalités des communes limitrophes pour les informer de l'avancée du projet qui était en stand-by depuis des années à cause de Skyguide».

Catherine Lehmann, municipale de Saint-Oyens reste un peu en recul en constatant que les informations sont sporadiques et insuffisantes. Du côté des opposants au projet, «une minorité très bruyante», selon les mots de José Basset, l'association Pieduvent reste très active et n'entend pas désarmer si vite. ADX