



PRESENTATION DE L'ASSOCIATION

OUI AU PARC ÉOLIEN SUR GRATI

Mercredi 25 mars 2015



Sommaire

- Les porteurs de projet
- Le parc éolien Sur Grati
- L'association OUI au parc éolien Sur Grati
- Les actions
- Questions-Réponses

Les porteurs de projet

Le projet Sur Grati est le fruit d'un partenariat entre

Premier
(188 hab.)



Vaulion
(459 hab.)



Vallorbe
(3'356 hab.)



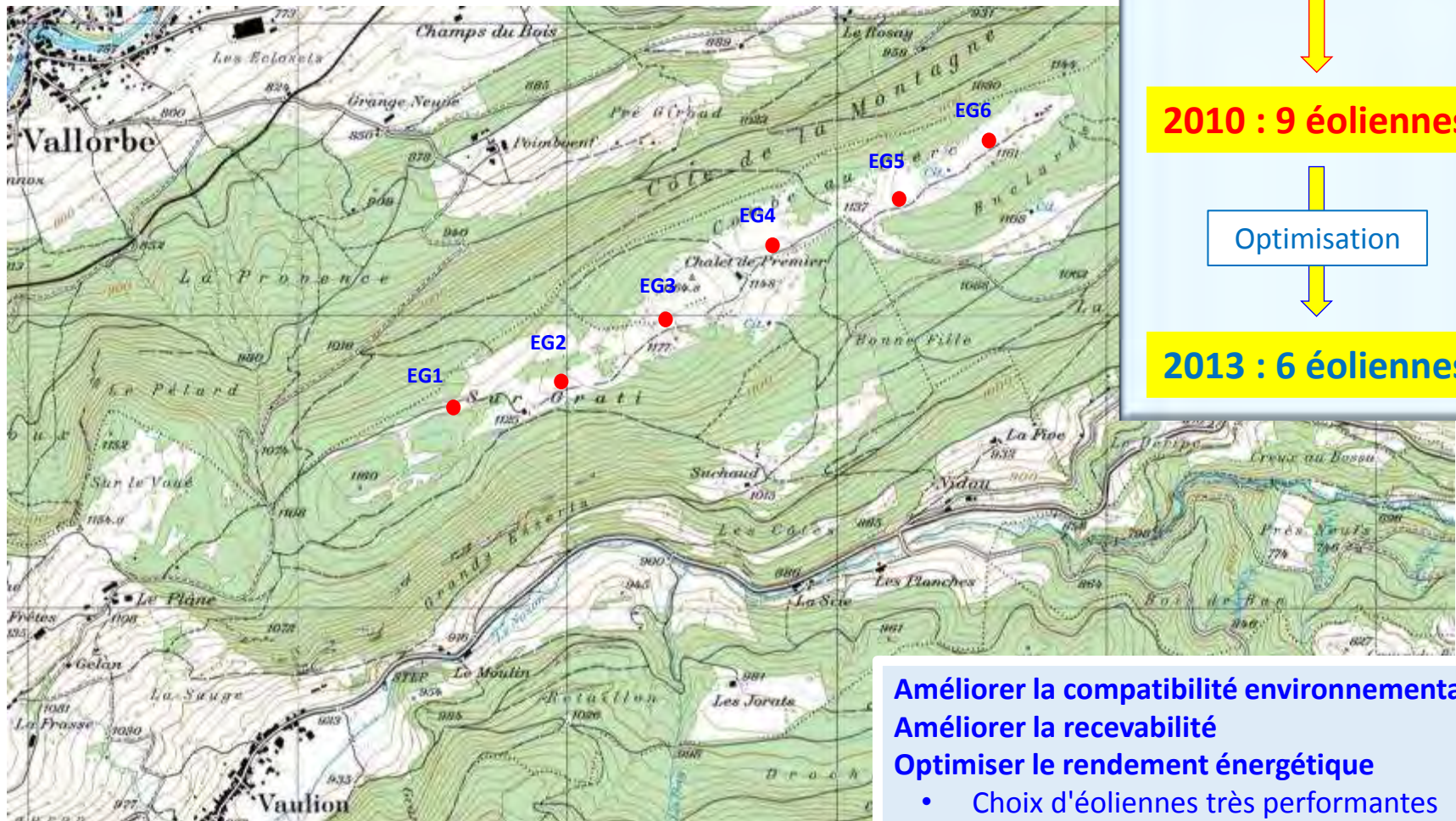
VOEnergies Eole SA
une société fille du groupe



Les partenaires s'engagent en faveur des énergies renouvelables.

www.grati.ch

Parc de 6 éoliennes



2008 : 7 éoliennes



2010 : 9 éoliennes



Optimisation



2013 : 6 éoliennes

Améliorer la compatibilité environnementale

Améliorer la recevabilité

Optimiser le rendement énergétique

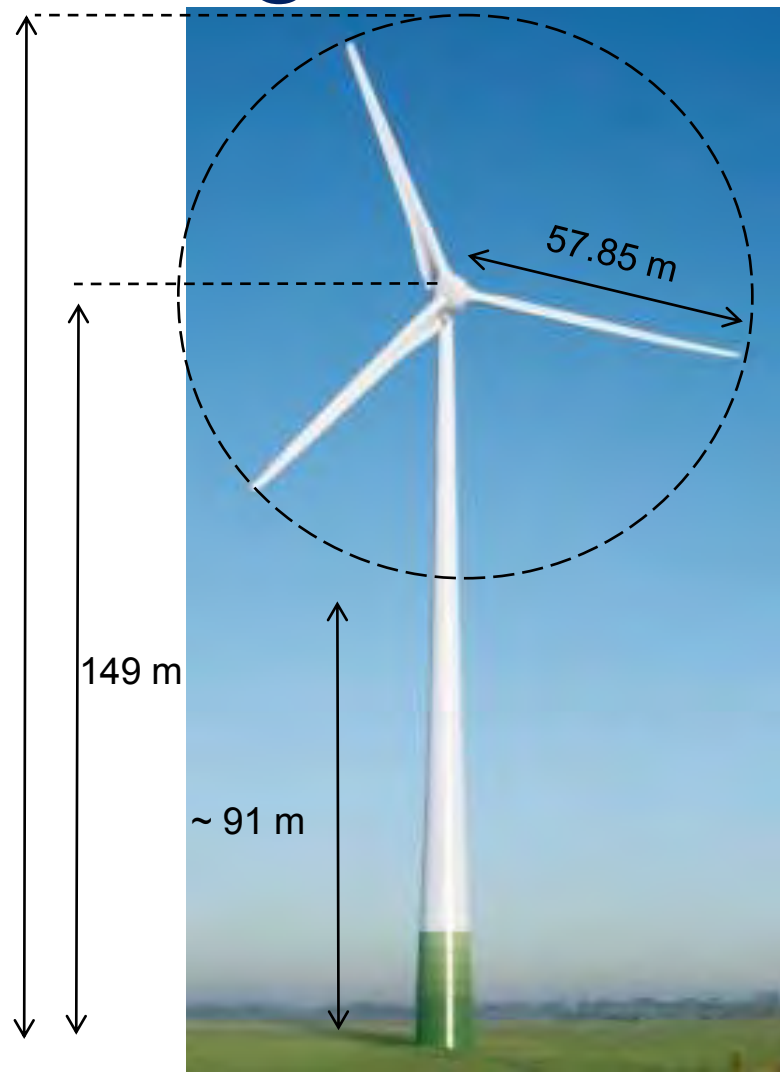
- Choix d'éoliennes très performantes
- Choix des sites les plus venteux

Eoliennes de dernière génération

CARACTÉRISTIQUES DES ÉOLIENNES

- ▶ Puissance: **3.050 MW**
- ▶ Diamètre: **115.7 m**
- ▶ Nb de rotations: **4 à 12.8 t/min**
- ▶ Pales chauffées avec de l'air chaud de récupération
- ▶ Pas de balisage lumineux sur les parties mobiles

~ 207 m



Contraintes de transport

- ▶ Le **poids** (génératrice) qui conditionne la structure de la voirie d'accès
- ▶ Les **dimensions** des pales et d'autres éléments nécessitent localement des élargissements de chaussées.





Prévision énergétique

- ▶ Environ 8'200 MWh/an par éolienne (en moyenne)
- ▶ 49'000'000 kWh/an soit la consommation annuelle de près de 11'000 ménages (à 4'500 kWh annuels/ménage)
- ▶ 75% de la consommation des communes desservies
- ▶ Production hydraulique + éolienne = 100% de la consommation régionale d'électricité en énergies renouvelables



Finances

- ▶ Les investissements à hauteur d'env. CHF 60 mio :
 - ▶ les coûts de projet (y.c. les études) et de réalisation,
 - ▶ le coût des mesures intégrées et mesures de compensation,
 - ▶ **les coûts de démantèlement.**
- ▶ Le business plan présente une rentabilité comparable à d'autres centrales de production réalisées récemment (hydrauliques).

Etudes effectuées

Le paysage



La végétation



L'avifaune



La forêt



Les chiroptères



Les nuisances sonores



Oppositions

- 24 oppositions
- 5 observations

faites par

- 8 associations
- 4 collectifs de personnes
- 17 privés

- Thématiques les plus fréquemment abordées
 - Effets sur la santé
 - Immobilier
 - Paysage
 - Faune ailée, nature
 - Energie, production
 - Finances
 - Eaux souterraines, sources privées



Prochaines étapes du projet

Étapes	Période	
Décisions des conseils (CC/CG)	Avril 2015	
Transmission du dossier au canton	Avril 2015	
Approbation préalable du PPA par le canton <u>et</u> <ul style="list-style-type: none">ouverture du délai de recours (contre la levée des oppositions)ouverture du délai référendaireconsultation de la décision finale EIE (Etude de l'Impact sur l'Environnement)	Juin 2015 (sous réserve)	

Vue depuis le Suchet



©WÜ Energies, Eofe SA 2014-mâts 149 m / Depuis le Suchet
www.photo-schobinger.ch

Distance de l'éolienne la plus proche : env. 7.3 km

Vue depuis la Dent de Vaullion



© VO Energies Eols SA 2014. 911 m / 149 m / Depuis la Dent de Vaullion
www.photo-schobinger.ch

Distance de l'éolienne la plus proche : env. 4.21 km

Point de Vue : Vallorbe Gare



Distance de l'éolienne la plus proche : env. 2.63 km

Vue depuis Ballaigues



Distance de l'éolienne la plus proche : env. 2.45 km

Vue depuis Lignerolle



Distance de l'éolienne la plus proche : env. 4.3 km



L'association

OUI AU PARC EOLIEN SUR GRATI

- Création

Statuts
de l'Association
OUI AU PARC EOLIEN SUR GRATI

Dénomination et siège

Article 1

Le comité de soutien « OUI au parc éolien Sur Grati » est une association sans but lucratif régie par les présents statuts et subsidiairement par les articles 60 et suivants du Code civil suisse.

Article 2

Le siège de l'association est situé dans le Canton de Vaud.
Sa durée est indéterminée.

Buts

Article 3

L'association poursuit le/les but(s) suivants(s):

Elle soutient et promeut le projet de parc éolien Sur Grati et diffusant des informations positives



Ses buts

- Soutenir et promouvoir le projet Sur Grati auprès de la population locale.
- Défendre le projet contre toute information subjective, déformée ou mensongère.
- Faire contrepoids aux attaques des opposants de principe.



Ses motivations

- Le parc éolien Sur Grati est un projet porté par la région pour la région lui assurant une autonomie énergétique.
- De nouvelles infrastructures d'utilité publique sont financées par le projet (conduite de transport d'eau intercommunale, canalisations d'électricité, fibre optique).
- L'exploitation du parc éolien apportera des revenus importants aux collectivités publiques partenaires (min. CHF 144'000.-/année par Commune).



Ses motivations

- Le projet correspond parfaitement aux stratégies énergétiques fédérale et cantonale.
- Grâce au parc éolien Sur Grati, notre région sera l'une des premières en Suisse à être alimentée par 100% d'énergie renouvelable.
- Le projet ne porte pas à conséquence indéfiniment sur nos paysages compte tenu de sa réversibilité (démantèlement, déjà préfinancé, en fin d'exploitation).

Ses activités

- Organisation d'une conférence de presse le 22 octobre 2014

Energie

Le projet éolien Sur Grati a maintenant un fan-club

Des citoyens de Premier, de Vaulion et de Valerbe ont créé une association de soutien aux hélices prévues entre les vallées de l'Orbe et du Nozon

Cécile Duraz

Les projets éoliens suscitent une vive courbe d'opposition. Le projet Sur Grati, des Communes de Vaulion, de Premier et de Valerbe, ne fait pas exception. A l'issue de sa mise à l'enquête, en juillet dernier, 200 oppositions ont été déposées. Jusqu'à la veille, les 100 habitants étaient neutres ou critiques, contre l'association SGR (sans Grand Sable), affiliée à Paysage-Libre Val de Jura, un vent mauvais... Favorable, sans être tout à fait favorable, s'est mis à souffler sur le projet, avec la naissance de l'association Citoyens pour Vaulion Sur Grati.

«On a senti que c'était le moment de donner la parole aux habitants favorables aux éoliennes. Il y en a, explique son président, Gilles Fehren, jusqu'à présent en a entendu les voix des opposants d'ici et surtout d'ailleurs». Cette prise d'initiative de citoyens, un mouvement s'est fait comme objectif d'informer la population de façon positive sur ce projet auquel il croit, pour un site idéalement situé au grand air et en zones très ventées. Afin que, quand il sera appelé à voter, la population puisse le faire en connaissance de



Les six noblesses du parc Sur Grati sont visibles depuis le village de Vaulion.

«Je pensais presque naïvement que ce projet ferait l'unanimité»

Gilles Fehren,
président de
Citoyens pour
Vaulion Sur Grati

«En voyant ce mouvement d'opposition, on s'est dit qu'il fallait faire contrepoids»

président du Grand Conseil valais. Des associations engagées pour l'environnement, le patrimoine et le site des hélices, ils ont imaginé une plus-value de plus de 200 millions de francs pour les entreprises régionales.»

Faire contrepoids

Les petites Communes se rejoignent aussi de l'enthousiasme de leurs infrastructures (installation de conduites d'eau ou encore de fibres optiques) conçues dans le silence, sans parler des revenus générés par l'exploitation du parc, estimé à 144 000 francs par an par Commune. Quant à l'impact de Vaulion, il y a quinze ans, avant un tel projet dans un site

leur sont plus défendues. Ils regardent maintenant d'opposition, on s'est dit qu'il fallait faire contrepoids», poursuit Jacques Nicod. «Je pensais presque naïvement que ce projet ferait l'unanimité», note Gilles Fehren. Ces oppositions de principe sont professionnellement étiquetées.

La prise de parole devant être présentée en décembre aux communes concernées et générera des trois localités. «Avant que la population vote, il est important de savoir qu'il y a des gens qui sont pour les éoliennes et qui le disent aussi. Fort ou non, qui sont contre», conclut Jean-Benoît, secrétaire de l'association.

Ses activités

- Mise en ligne du site Internet www.oui-grati.ch



The screenshot displays the homepage of the website 'OUI AU PARC EOLIEN SUR GRATI'. The header features the organization's logo and a navigation menu with items: 'News', 'L'association', 'Ouvrir et rejoindre', 'Statuts', 'Questions', 'Adhérer', 'Modèles', 'Jeux vidéo', and 'Contact'. The main content area is titled 'L'association' and contains the following text:

L'association OUI AU PARC EOLIEN SUR GRATI a été constituée le 9 octobre 2014, par des habitants de la région. Encadrée par son président, Gilles Fafiez, ancien maire de Vailly, et son vice-président, Jacques Nivard de Ligardolle. Appuyé et Pécunière du Grand Comart, cette association veut faire entendre la voix de ceux qui estiment que le parc éolien Sur Grati ne va pas pour la région et faire correspondre aux différents intérêts des opposants de principe.

Selon ses statuts, l'association OUI AU PARC EOLIEN SUR GRATI a pour but, d'une part de soutenir et promouvoir le projet de parc éolien Sur Grati en diffusant des informations positives et d'autre part, de défendre le projet contre toute information subjective, diffusée ou non.

Rejoignez-nous nombreux!

Below the text are social media icons for Facebook, Twitter, and YouTube.

The page also includes a 'News' section with two articles:

- 'Les anti-éoliens, bientôt une histoire du passé?' dated 9 décembre 2014.
- 'Le projet éolien de Grati garantit l'indépendance énergétique de toute une région' dated 28 novembre 2014.

At the bottom, there is a 'Rejoignez la communauté' section with a Facebook widget showing the organization's profile and a grid of member photos.

Ses activités

- Création/animation d'une communauté avec 250 amis à ce jour

Rejoignez la communauté !

Retrouvez-nous sur Facebook

 OUI AU PARC EOLIEN SUR GRATI

 Vous aimez.

Vous et 249 autres personnes aimez OUI AU PARC EOLIEN SUR GRATI.



 Module social Facebook

Ses activités

- Diffusion d'annonces dans la presse locale

REJOIGNEZ L'ASSOCIATION OUI AU PARC EOLIEN SUR GRATI

L'association OUI AU PARC EOLIEN SUR GRATI a pour buts, d'une part de soutenir et promouvoir le projet de parc éolien Sur Grati en diffusant des informations positives et d'autre part, de défendre le projet contre toute information subjective, déformée ou mensongère.

Pour rejoindre notre association, vous pouvez vous inscrire en ligne (pc, smartphone ou tablette) sur www.oui-grati.ch, ou en remplissant ce bulletin d'adhésion et en l'envoyant par fax au 024 453 20 36 ou encore par courrier à l'adresse figurant au bas de cette annonce. La liste des membres et les statuts de l'association sont à disposition sur le site www.oui-grati.ch. L'adhésion à l'association est gratuite. Par contre, les dons même modestes sont les bienvenus.

Je partage les buts susmentionnés et veux devenir membre de l'ASSOCIATION OUI AU PARC EOLIEN SUR GRATI.

Nom, Prénom :

Profession / fonction :

NP/ lieu :

E-Mail :

Signature :

En tant que membre de l'association, j'accepte que mon nom figure dans la liste des membres.

ASSOCIATION OUI AU PARC EOLIEN SUR GRATI, Case postale, CH-1325 Vaulion
www.oui-grati.ch / info@oui-grati.ch

Ses activités

- Distribution tous-ménages du flyer d'adhésion à 4'000 ex.



OUI AU PARC EOLIEN SUR GRATI

L'Association OUI AU PARC EOLIEN SUR GRATI a été constituée le 9 octobre 2014, et compte aujourd'hui, plus de 180 membres. Son objectif est de soutenir et promouvoir le parc éolien Sur Grati, en faisant entendre la voix de ceux qui estiment que c'est un bon projet pour la région et faire contrepoids aux arguments inexactes des opposants de principe.

Le projet de parc éolien Sur Grati, c'est:

- de l'énergie renouvelable 100% locale répondant à la volonté de la Confédération de diversifier les sources d'énergie (hydrauliques, solaires, éoliennes, géothermiques),
- un complément nécessaire pour fournir à terme, 100% d'énergie renouvelable locale pour la région,
- une installation moderne développant un excellent rendement énergétique,
- un projet financièrement sûr grâce à la garantie de la Confédération sur la rémunération à prix coûtant durant 20 ans,
- des revenus supplémentaires pour les communes de Premier, Vallorbe et Vuolze; plus de CHF 144'000.- par année durant toute la durée d'exploitation,
- de nombreuses mesures pour diminuer les impacts sur la faune et l'avifaune, ainsi que des mesures compensatoires profitables à la région,
- des nuisances sonores inexistantes pour la population grâce à son éloignement des habitations,
- un changement provisoire dans le paysage, le démontage des installations en fin d'exploitation est garanti par un préfinancement,

REJOIGNEZ-NOUS SANS PLUS ATTENDRE !

WWW.OUI-GRATI.CH

Association OUI AU PARC EOLIEN SUR GRATI, Case postale 14, 1325 Vallorbe



En conclusion

- Nous sommes convaincus que le parc éolien est un bon projet pour notre région.
- Nous faisons confiance aux porteurs de projet (Autorités politiques et VO énergies) notamment pour :
 - l'étude sérieuse et honnête de ce projet
 - le respect des mesures d'accompagnement et du suivi environnemental
 - le choix du matériel technique et des emplacements
 - le financement et les calculs de rentabilité



MERCI DE VOTRE ATTENTION

QUESTIONS-RÉPONSES