

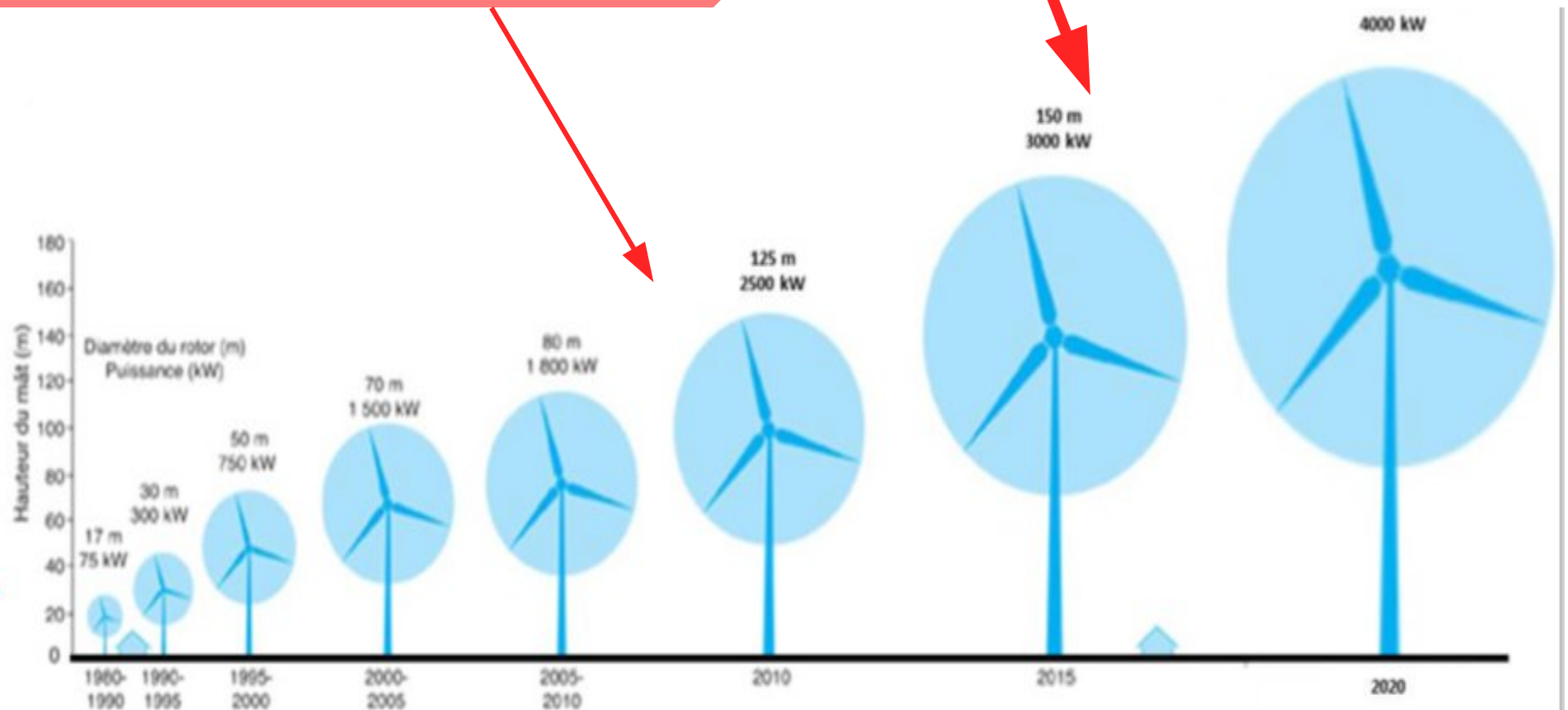
# Centrale éolienne au Chêne Caudet



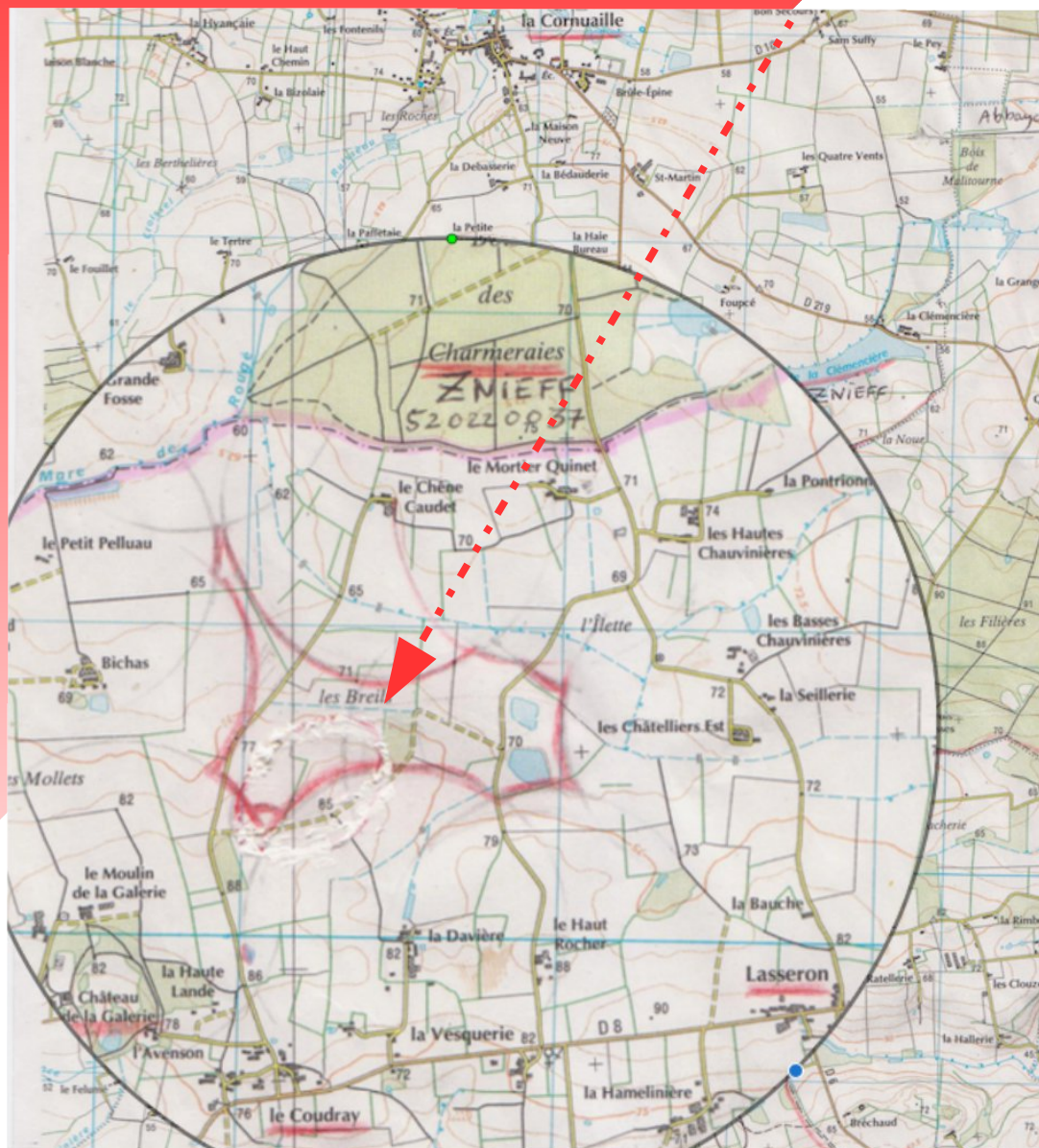
# Des Éoliennes géantes

PROJET

Pot aux Chiens (déchèterie)



# Zone d'implantation



# Quels impacts sur la santé?

**« La santé est un état de complet bien-être physique, mental et social et ne consiste pas seulement en une absence de maladie ou d'infirmité » (OMS)**

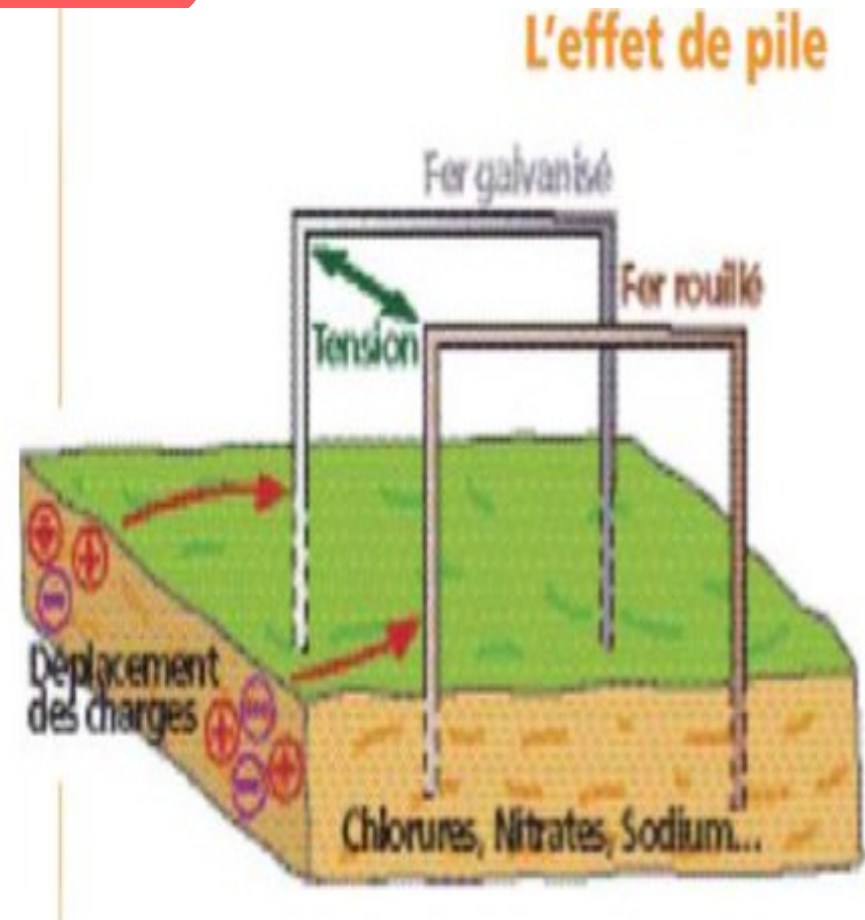
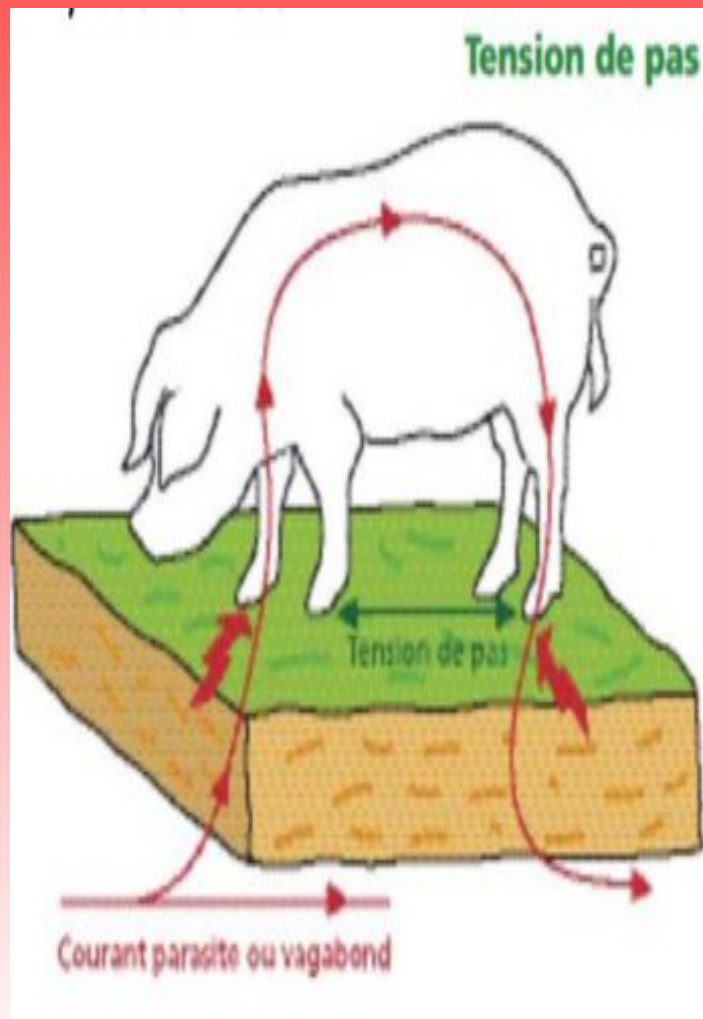
Courants électriques  
vagabonds et champs  
électromagnétiques

Ombre portées, effet  
stroboscopique

Bruit

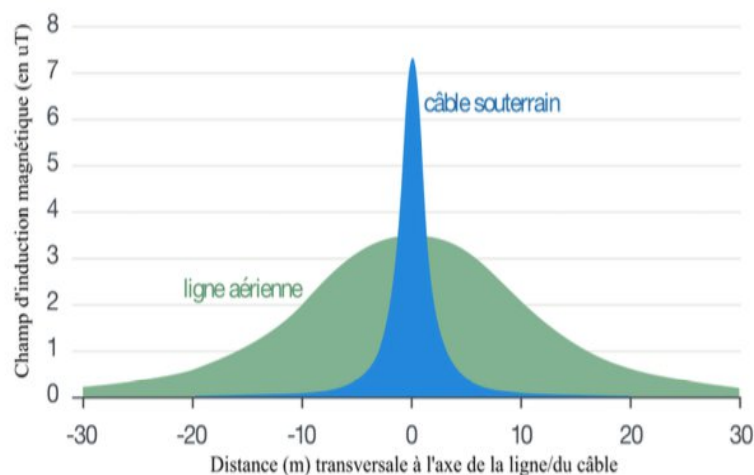
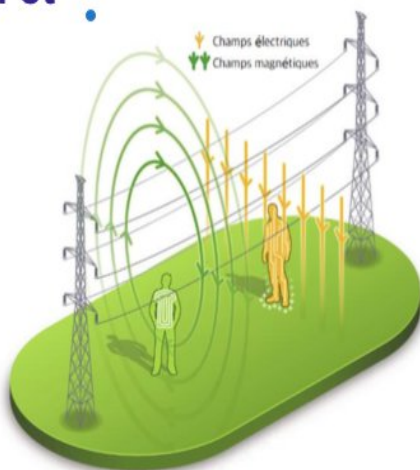
Infrasons

# Courants parasites et effets de pile



# Les champs électromagnétiques

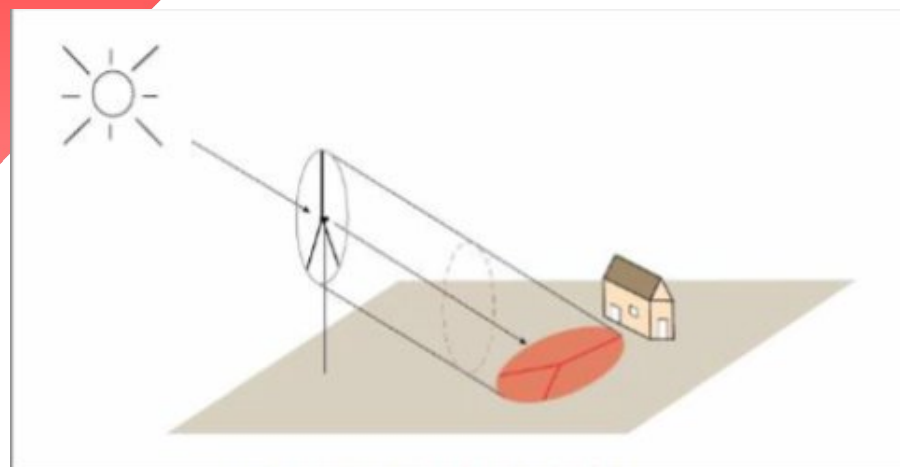
• Câbles 20kV enterrés entre 1m et 1m20 de profondeur



(b)

✓ **Electro-hypersensibilité**

# Pollution diurne et nocturne !



- ✓ Ombres portées,
- ✓ Effets stroboscopiques
- ✓ Reflets
- ✓ Flash lumineux

# Bruit entêtant et acouphènes

Code de la santé publique : 30 dBA

**SAUF éoliennes : seuil  
maximum admissible 35dbA !**

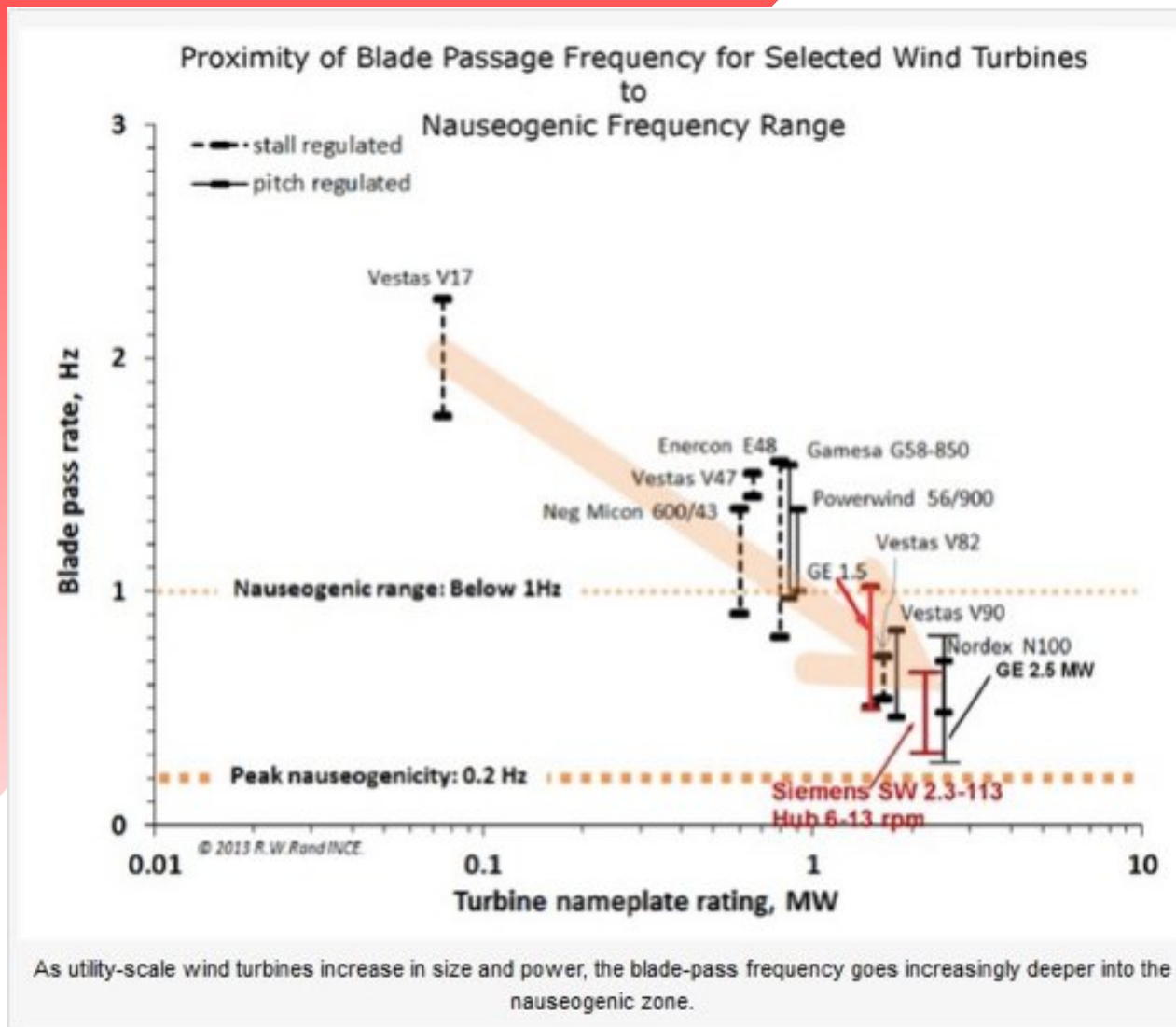
**+5 dBA** correspondent au  
**triplement** de l'intensité sonore

# Les infrasons ou vibrations

## symptômes mal des transports

- ✓ Symptômes indépendants niveau de bruit audible
- ✓ Pas de lien entre la gêne et le sens du vent
- ✓ Réglementation ne mesure pas **les pressions exercées sur l'oreille interne**

# Fréquence vibratoire éoliennes 3MW = pic nauséogénique pour l'homme



# Effets observés sur les animaux d'élevage

Retour d'expérience de plusieurs fermes situées à proximité d'une centrale éolienne :

- ✓ PERTE en quantité et qualité sur le lait
- ✓ Avortement, augmentation des mammites
- ✓ SURMORTALITÉ des animaux d'élevage

Causes : Courants parasites, CEM, Vibrations ?

# Les effets sur la santé

**Reconnaissance par la justice du syndrome éolien entraînant une altération de l'état de santé =>indemnisation des victimes**

**(Arrêt du 8/07/2021 Cour d'appel de Toulouse)**

**De nombreux témoignages de VICTIMES DÉNIGRÉES**

# Le paysage : bien collectif à protéger

## Eoliennes intégrées au paysage ?

**Convention de Florence** : « Le paysage est partout un élément important de la qualité de vie des populations : ... il constitue un élément essentiel du bien-être individuel et social ... »

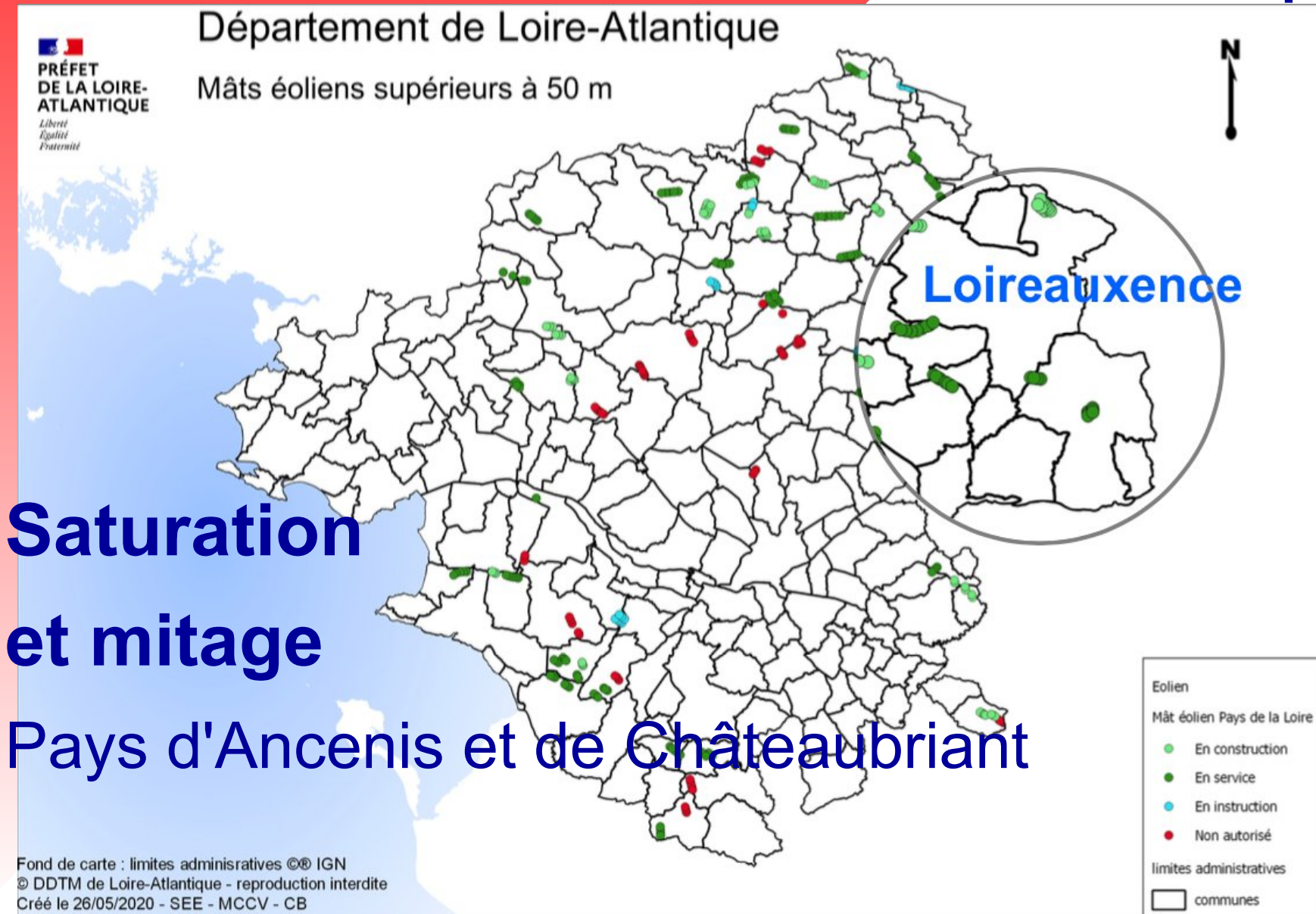
Eoliennes à 2,3 km de l'église - hauteur 180 m

## Voulez-vous habiter ici ?

Eoliennes classées « **inconvenient notoire** »  
(TA Nantes n°1803960 18 dec. 2020)

19.12.2020 23:52

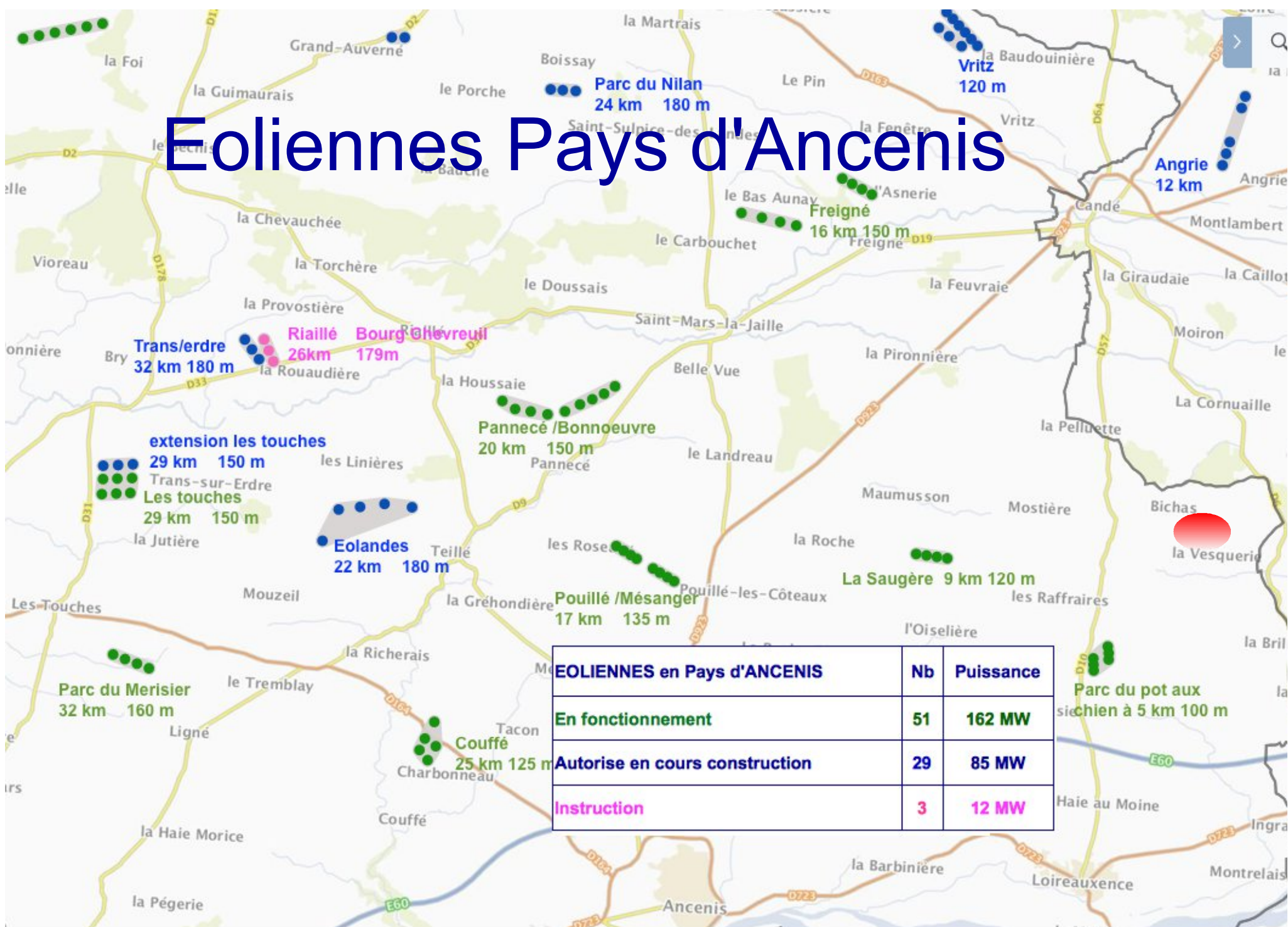
# Centrales Éoliennes Loire Atlantique



**Saturation  
et mitage**

**Pays d'Ancenis et de Châteaubriant**

# Eoliennes Pays d'Ancenis



EOLIENNES en Pays d'ANCENIS	Nb	Puissance
En fonctionnement	51	162 MW
Autorise en cours construction	29	85 MW
Instruction	3	12 MW

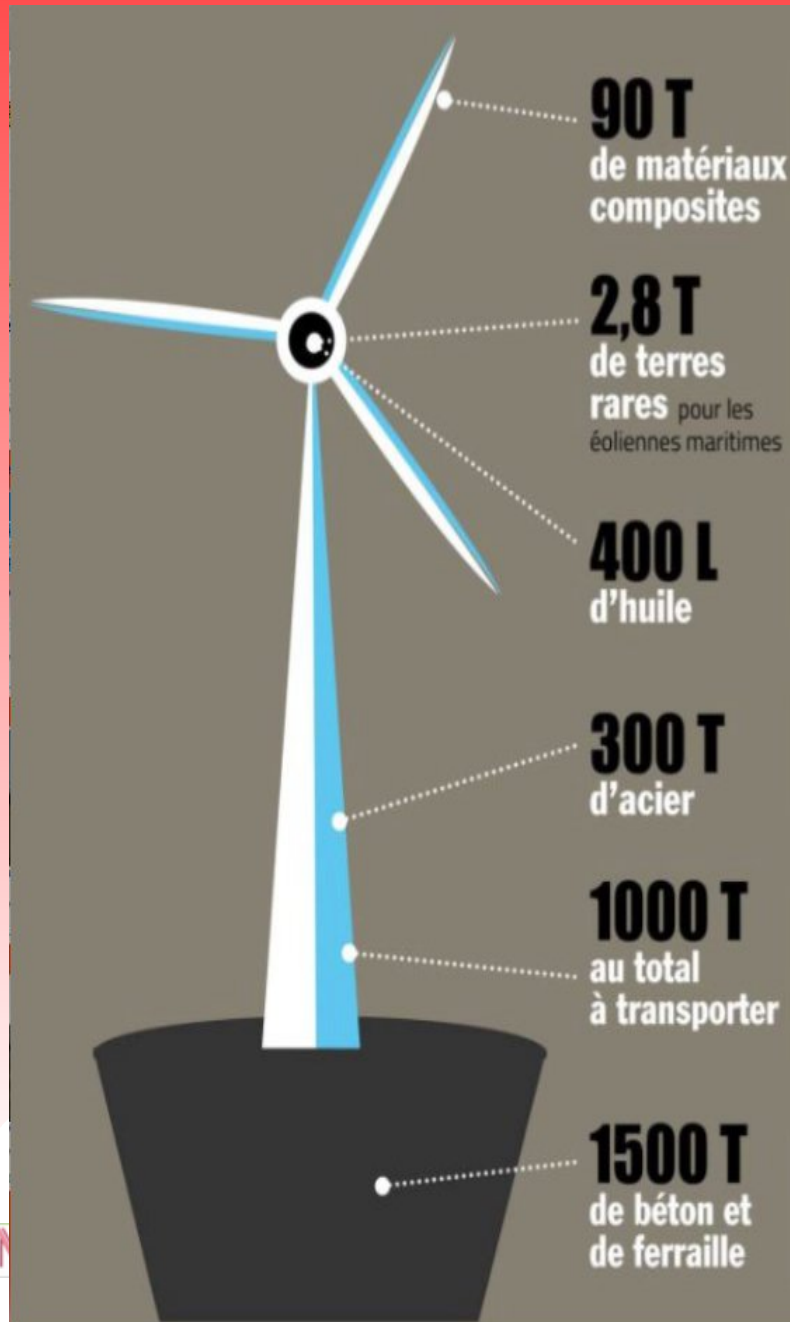
# Centrales éoliennes Loireauxence

	Le Pot aux chiens	La Saugère*
Nombre	6	4
Hauteur	100 m	119 m
Puissance	0,8 MW	2,3 MW

Capacité de production 9,4 MW

**= Autosuffisance en capacité**

# L'éolien, une énergie verte ?



Un kwh éolien c'est :

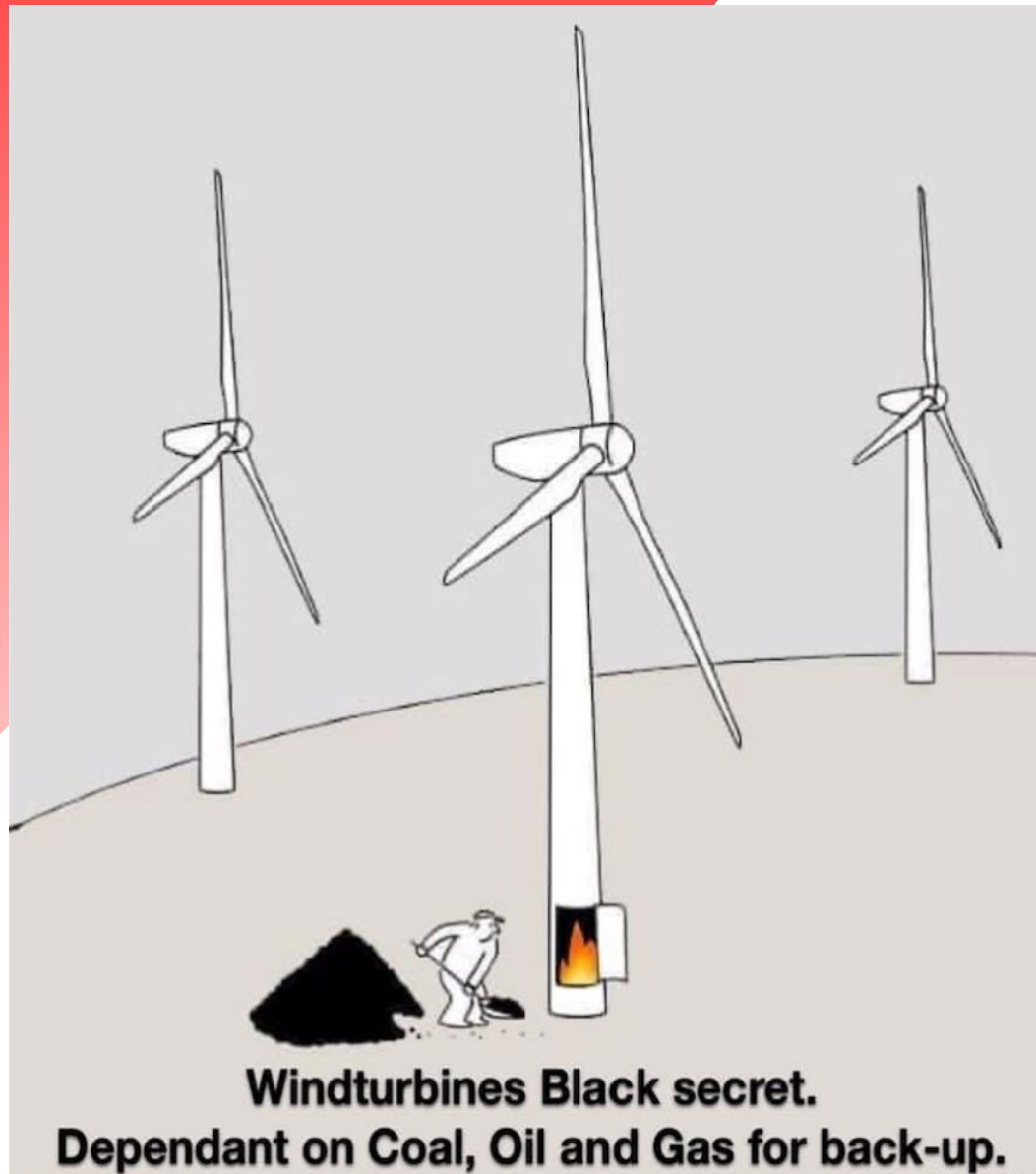
- ✓ 8 fois plus de béton
- ✓ 20 fois plus d'Aluminium et de Cuivre
- ✓ 26 fois plus d'acier

**qu'un kWh nucléaire**

**2050 : 90% Cu, 87% Bauxite et 83% Co consommés**



# L'éolien, une énergie verte ?



# Qui sont les gagnants ?

Revenu brut avant imposition	50% Propriétaire 50% Fermier
Éolienne	<b>10 000 €/an</b>
Survole des pâles	1 000 €/an
Passage de Câbles	2 €/m

Dans 20 ans qui sera propriétaire du béton dans le sol après démantèlement/faillite du promoteur\* ?

\* Le promoteur peut revendre n'importe quand et à n'importe qui son bail sans l'accord du propriétaire !

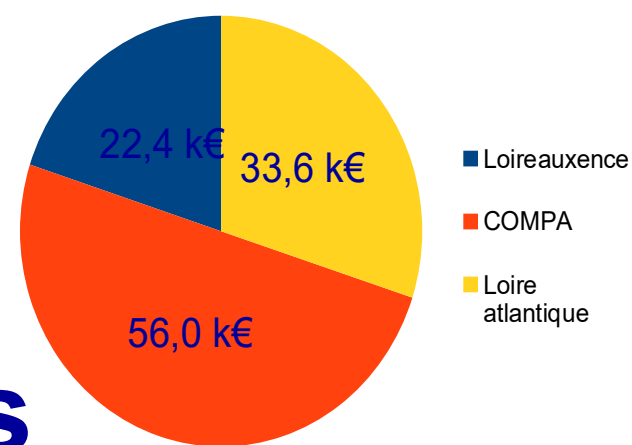
Source : convention NORDEX de mise à disposition avec promesse de bail

# Qui sont les gagnants ?

Revenu annuel garanti 20 ans  
5 éoliennes 3MW

Participation citoyenne	SANS	AVEC*
<b>Société projet</b>	2,3M€	2,7M€

COMPA / SYDELA  
Commune Loireauxence ?



**\*Privation droit recours**

# Conclusion

AVANT DE DECIDER d'une nouvelle CENTRALE éolienne :

- ✓ Pour qui ? Bénéfices/Risques
- ✓ Quel avenir pour l'agriculture ?
- ✓ Quel projet pour notre commune ?
- ✓ Que laissons-nous aux enfants ?