

Roland SAUVAGE  
9, rue de la Haie Menneresse  
59360 SAINT SOUPLET

Saint Souplet le 15 septembre 2019

AR 2

L5

PRÉFECTURE DU NORD

19 DEC. 2019

D.C.P.I. - B.I.C.P.E.

ENQUÊTE PUBLIQUE  
Parc Éolien de SAINT SOUPLET  
(EDF Renouvelables France)  
Commune de SAINT SOUPLET.NORD

La transition énergétique ne doit pas couvrir des opérations commerciales dont les bénéfices les plus conséquents semblent destinés à des investisseurs étrangers.

Le tout sur l'éolien, solution de facilité actuelle concernant cette transition nécessaire, est incompatible avec le respect de nos environnements ruraux si des précautions ne sont pas prises.

Il est, en outre, totalement inconcevable de s'entendre répondre par un présentateur de projet éolien :  
**"NOUS SOMMES OBLIGÉS DE METTRE DES ÉOLIENNES LÀ OÙ IL Y EN A DÉJÀ PARCE QU'AILLEURS LES GENS N'EN VEULENT PAS"**

Dans une telle optique les campagnes de la région Hauts de France, déjà très bien "servies", sont en phase de devenir, à très court terme une gigantesque ZONE INDUSTRIELLE invivable.

S'il est compréhensible que nos villages, en manque de subsides gouvernementaux, soient à la recherche de ressources pour satisfaire aux besoins d'aménagements "loisirs/sportifs", il est difficile de concevoir que nos communautés de communes n'aient pas déjà des infrastructures qui pourraient être mieux partagées en organisant les plannings d'occupation.

Il est également inadmissible que l'on impose aux citoyens de notre pays des distances d'implantation d'éoliennes qui semblent bien moins contraignantes que celles généralement admises dans d'autres pays :

500 Ml des habitations pour la France alors qu'il est reconnu par ailleurs qu'une distance minimum de 1000 Ml ou plus est nécessaire pour éviter les nuisances et les troubles de la santé des "riverains" impactés.

Il en est de même pour le démantèlement bien moins "dissuasif" dans notre pays qu'ailleurs. Le maintien des fondations sous un simple mètre de terre aura un impact désastreux sur les zones naturelles sur lesquelles elles resteront *"ad vitam æternam"*.

Le provisionnement prévu paraît ridicule au regard des besoins réels d'un démantèlement correct, en y incluant les traitements nécessaires au recyclage des matériaux et fluides toxiques divers.

Les projets qui concernent nos communes ne tiennent aucun compte du fait qu'ils sont implantés sur le périmètre du bassin versant d'une rivière de première catégorie, la Selle, et qui représentent, de ce fait, un risque de pollution très important en cas d'incident sur l'une de ces éoliennes qui contiennent des quantités de produits extrêmement nocifs pour l'environnement : huiles et autres liquides de refroidissement (plus de 1500 litres). Pas non plus de prise en compte des risques de tempêtes et autres problèmes que nous apportera l'évolution du dérèglement climatique.

La tornade du 24 juin 1967 semble bien oubliée... \*

En conclusion je pense que ces implantations sont à reconsidérer.

Roland SAUVAGE

\* Tornade du 24 juin 1967



## TORNADE du 24 juin 1967

Intensité maxi:EF4(Échelle de FUJITA).Soit des vents estimés entre 270 et 320 Km/Heure.

Longeur:23 Km .Largeur moyenne:500 Ml(Dégâts constatés sur un front de 1,5 à 2 Km)

Communes traversées:Busigny.Saint Souplet/Escaufourt.Saint Benin.Le Cateau.Basuel.Le Pommereuil.Ors.Fontaine-au-Bois\*.Loquignol.

\*À Fontaine-au-Bois;197 Maisons détruites sur 230.

Partout la projection des débris à été constatée sur plusieurs centaines de mètres.

Ces phénomènes sont connus sous le nom de "OUTBREAK".En moins de 24 Heures consécutives huit tornades sont recensées dans le Nord de la France,le Benelux et le Nord de l'Allemagne.  
Le bilan humain total est de 15 morts.

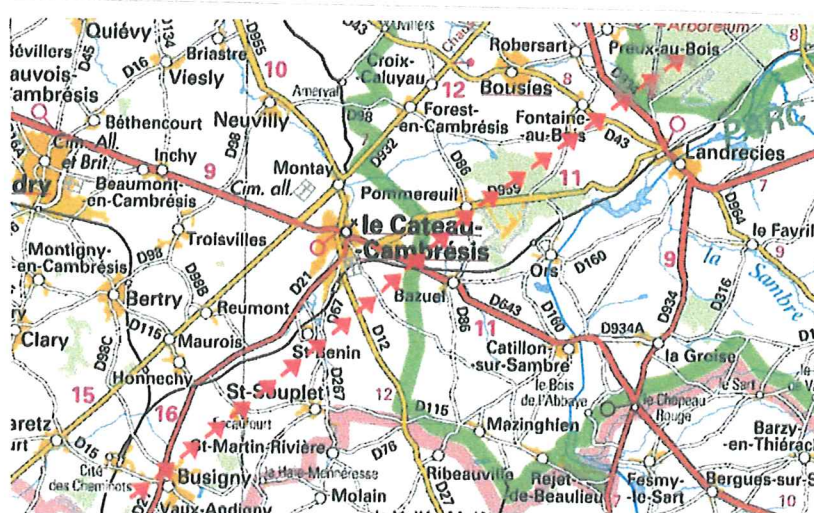
Un phénomène de même intensité c'est produit à Hautmont le 03 août 2008.

Un autre,d'une intensité maxi de F5(le maximum de l'échelle) a eu lieu à Palluel dans le 62.Sur 25 Km le 25 juin 2018.

"Ce qui est certain c'est que notre région est une des plus touchée par ce phénomène"  
Étienne KAPIKIAN.Ingénieur prévisionniste à Météo-France.

A voir sur le sujet une vidéo"dailymotion" réalisée par Béffroi-Vision le 11 janvier 2018.

→ → → Axe de passage de la tornade du 24 juin 1967.



# HUILE et autres Fluides Dans une Éolienne

1.2.1. Nature des produits entrants Les substances utilisées pour le fonctionnement des éoliennes, leurs principales caractéristiques ainsi que leurs caractère dangereux et quantité sont précisés dans les tableaux suivants. Les données de la VESTAS V117-3.0 MW n'étant pas disponibles, les caractéristiques d'une éolienne VESTAS V112-3.3 MW, semblable par ses caractéristiques et par son gabarit sont reprises ici. Eolienne Vestas V117

Produit	Nom	Utilisation	Danger	Quantité
Graisse Klüber Klüberplex BEM41-141		Lubrification des roulements pour les pales		15 kg
Graisse Klüber Klüberplex BEM41-132		Lubrification des roulements du générateur		2,4 kg
Graisse SKF LGWM 1		Lubrification des roulements principaux		8 kg
Graisse Klüber Klüberplex AG11-462		Autre lubrification		2 kg
Huile Texaco Rando WM 32		Huile du système hydraulique		250 litres
Huile Mobil Gear SHC XMP 320		Huile du multiplicateur (boîte de vitesse)		1170 litres
Huile Shell Tivela S 320		Huile des engrenages		96 litres
Liquide de refroidissement Texaco Havoline XLC +B -40		Transmission et refroidissement hydraulique	Xn	200 litres
Liquide de refroidissement Texaco Havoline XLC +B -40		Refroidissement du générateur et du convertisseur	Xn	400 litres
Hexafluorure de soufre (SF6)		Gaz utilisé comme milieu isolant pour les cellules de protection électrique		N env. 4,3 kg

Tableau 35 : Pri